SyncMaster 1100MB

Installer les pilotes **Installer les programmes**

Windows Me Windows 98 Natural Color

Windows 2000 Windows XP MagicTune™

Notational

Merci de lire attentivement les consignes de sécurité.
Elles ont été définies pour éviter tout dommage
à l'appareil et pour éviter toute blessure à l'utilisateur.

Avertissement / Attention

Ne pas suivre les consignes marquées par ce symbole pourrait avoir comme conséquence des blessures corporelles ou des dommages sur le matériel.

Signification des symboles

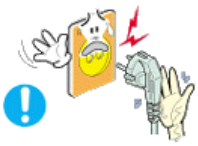
Intérdit	Important a lire et a comprendre dans toutes circonstances.
Ne pas démonter	Déconnecter la prise de la sortie du courant.
Ne pas toucher.	Mettez dans un endroit stable pour empêcher une décharge électrique.

Alimentation

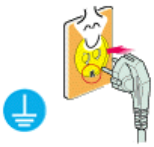
Si l'appareil n'est pas utilisé pendant de longs laps de temps, installez un économiseur d’écran.

- Si la même image est présente longtemps à l’écran, des brûlures des phosphores peuvent se produire ou l’écran peut se brouiller.

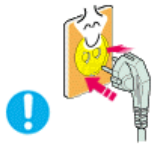
- **Ne pas utiliser une prise endommagée ou desserrée.**
  - Ceci peut causer une décharge électrique ou un incendie.



- **Ne pas débrancher une prise en la tirant par son cordon.**
  - Ceci peut causer une décharge électrique ou un incendie.

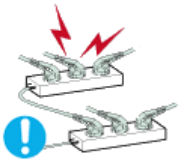


- **Utiliser uniquement des prises correctement reliées à la terre.**
  - Un sol inadapté peut causer un choc électrique ou un incendie.



- **Branchez la prise d'alimentation, en veillant à ce qu'elle ne bouge pas.**
  - Une mauvaise connexion entraîne des risques d'incendie.

- **Ne pas tordre ni la prise ni son cordon. Ne pas poser d'objet lourd sur ces deux éléments. Cela pourrait provoquer des dommages.**
  - Oublier de respecter ces consignes peut causer une décharge électrique ou un incendie.



- **Ne pas brancher trop multiprises ou de cordons à une même prise.**
  - Ne pas brancher trop de multiprise ou de câbles à la prise de courant.

Installation

Veillez à contacter un centre de services homologué lorsque vous installez votre écran dans un endroit très poussiéreux, humide, exposé à des températures élevées ou faibles ou à des produits chimiques, ou s'il fonctionne sans interruption, par exemple dans les aéroports, les gares, etc.

Si vous ne le faites pas, vous risquez d'endommager gravement votre écran.

- **Mettez votre moniteur dans un endroit peu humide et non poussiéreux.**
  - Un choc électrique ou un incendie peuvent être provoqués à l'interieur du moniteur.

- **Ne pas faire tomber le moniteur si vous le déplacez.**
  - Ceci peut endommager le moniteur ou blesser les utilisateurs.

- **Installez la base du moniteur dans une vitrine ou sur une étagère de façon à ce que l'extrémité de la base ne dépasse pas de la vitrine ou de l'étagère.**
  - S'il tombait, le produit pourrait s'endommager ou blesser quelqu'un.

- **Ne placez pas le produit sur une surface instable ou trop petite.**
  - Placez le produit sur une surface plane et stable, pour éviter qu'il ne tombe et blesse quelqu'un, tout particulièrement un enfant.

- **Ne placez pas le produit directement sur le sol.**
  - Quelqu'un pourrait trébucher dessus, tout particulièrement un enfant.

- **Conservez tout objet inflammable (bougies, insecticides ou cigarettes) à distance du produit.**
  - Cela pourrait provoquer un incendie.

- **Conservez tout appareil chauffant à distance du câble d'alimentation.**
  - La fonte du revêtement du câble peut entraîner un risque de choc électrique ou d'incendie.

- **N'installez pas le produit dans un environnement mal ventilé, par exemple une étagère, un placard, etc.**
  - Toute augmentation de la température interne entraîne un risque d'incendie.

- **Placer le moniteur sur une surface plane et stable.**
  - Il peut être ainsi abîmé ou cassé.

Ne pas utiliser le moniteur sans son support.

- La surface de CDT peut ainsi être abîmée.

Ne pas utiliser le moniteur sans le socle du moniteur.

- Il peut provoquer une panne ou un incendie causé par une mauvaise ventilation.
- Si le moniteur doit être utilisé sans son support, veuillez-vous assurer qu`une bonne ventilation sera mise en place.

Lors de l'installation du produit, veillez à le maintenir éloigné d'au moins 10 cm du mur afin d'assurer une bonne ventilation.

- Une ventilation insuffisante peut provoquer une augmentation de température interne du produit. Cela entraîne une réduction de la durée de vie des composants réduite et une diminution des performances.

Nettoyage

Lorsque vous voulez nettoyer le boîtier du moniteur ou la surface de l ecran (CDT), essuyez avec un tissu doux légèrement humide.
Ne pas nettoyer l'écran plat avec de l'eau. Utilisez un leger détergent dillué avec de l'eau.

Quelques détergents contiennent une quantité importante d'alcool qui peuvent abîmer (changer la couleur) ou fendre le boîtier du moniteur. L' ecran CDT est revetû d un antireflet/ antistatique qui peut aussi être abîmé.(changement de couleur).

Diluer le détérgent (proportion de 1:10) avec de l'eau avant utilisation.

Ne pas pulveriser le détergent directement sur le moniteur.

Utiliser le détergent recommandé avec un tissu lisse.

- Vous pouvez ainsi empêcher la couche de CDT d'être abîmée ou le boitier du moniteur d'être dissous, fendu ou décoloré.
- Vous pouvez acheter le détergent recommandé dans n'importe quel centre de Service.

Précaution: Utiliser seulement le détergent recommandé, parce que d` autres détergents contenant d'une quantité important de l'achool, ou de solvants ou autres substances fortes peuvent décolorer ou fendre le moniteur ou encore endommager la couche de CDT.

Si le connecteur entre la prise et la broche est poussiéreux ou sale, le

nettoyer correctement avec un chiffon sec.

- Un connecteur sale peut causer une décharge électrique ou un incendie.

Assurez-vous que le cordon d'alimentation est débranché avant de nettoyer le produit.

- Ceci pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.

Débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur et essuyez le produit à l'aide d'un chiffon doux et sec.

- N'utilisez pas de produit chimique, tels que de la cire, du benzène, de l'alcool, du diluant, de l'insecticide, du désodorisant, du lubrifiant ou du détergent.

Prenez contact avec le Centre de Service ou le Centre Clientèle pour procéder au nettoyage de l'intérieur tous les ans.

- L'intérieur du produit doit rester propre. L'accumulation de poussières à l'intérieur du produit pendant une longue période peut provoquer un dysfonctionnement ou un incendie.

Autres

Ne pas enlever le panneau supérieur ni le panneau arrière.

- Ceci peut causer un choc électrique ou un incendie.
- Demander cette opération à un personnel de service qualifié.

Déconnecter le moniteur s'il ne fonctionne pas normalement, si vous notez des bruits ou des odeurs inhabituels. Contactez votre revendeur ou service agréé.

- Ceci peut causer une décharge électrique ou un incendie.

Ne placez pas le produit dans un environnement exposé à l'essence, à la fumée ou à l'humidité ; n'installez pas le produit dans un véhicule.

- Cela peut gêner son fonctionnement ou provoquer un incendie.
- Éviter plus particulièrement d'utiliser votre moniteur près d'une source d'eau ou à l'extérieur s'il venait à neiger ou à pleuvoir.

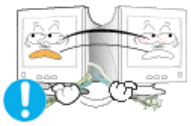
Si le moniteur tombe ou si son enveloppe est abîmée, éteignez-le et débranchez la prise de courant.
Contactez ensuite le Centre d'Assistance.

- Le moniteur pourrait mal fonctionner, provoquant une électrocution ou

un incendie.

- **Laissez votre moniteur éteint en cas d'orage et d'éclairs ou lorsque vous avez besoin de le laisser inutilisé pendant une période assez longue.**
  - Le moniteur pourrait mal fonctionner, provoquant une électrocution ou un incendie.

- **Ne pas essayer de déplacer le moniteur en tirant sur le cordon d'alimentation ou sur le câble vidéo.**
  - Ceci peut causer une panne, un choc électrique ou un incendie à cause du câble endommagé.



- **Ne pas déplacer le moniteur de droite ou à gauche en tirant sur le cordon d'alimentation ou sur le câble vidéo.**
  - Ceci peut causer un choc électrique, un incendie ou des bléssures.

- **Ne pas couvrir les ouvertures du moniteur.**
  - Une mauvaise ventilation peut causer une panne ou un incendie.

- **Ne pas placer de récipient contenant de l'eau, des produits chimiques ou de petits objets métalliques sur le moniteur.**
  - Cela peut gener son fonctionnement ou provoquer un incendie.
  - Si une substance étrangère pénètre dans l'écran, débranchez le cordon d'alimentation et contactez le centre de services.

- **Ne placez aucun objet lourd sur le moniteur.**
  - Ceci peut causer un choc électrique ou un incendie.

- **Conservez le produit à distance de tout aérosol chimique ou de toute substance inflammable.**
  - Ceci peut causer une explosion ou un incendie.

- **Ne jamais insérer d'objet métallique dans les ouvertures du moniteur.**
  - Ceci peut causer un choc électrique, un incendie ou des bléssures.

- **Éloigner le moniteur des substances magnétiques.**
  - Ceci peut causer une décoloration du moniteur.

- **Regarder le moniteur de trop près peut entraîner des troubles de la vision.**

- **Pour réduire la fatigue oculaire, faites une pause d'au moins cinq minutes toutes les heures lorsque vous êtes devant le moniteur.**

- **N'installez pas le produit sur une surface non stable ou irrégulière ni dans un endroit soumis à des vibrations.**
  - S'il tombait, le produit pourrait s'endommager ou blesser quelqu'un. L'utilisation du produit dans un endroit soumis à des vibrations peut raccourcir sa durée de vie ou entraîner un début d'incendie.

- **Débranchez le cordon d'alimentation lorsque vous déplacez l'écran. Vérifiez que tous les câbles, y compris celui de l'antenne et ceux reliant d'autres appareils, sont débranchés avant de déplacer le moniteur.**
  - Un câble non débranché peut être endommagé et occasionner un incendie ou un choc électrique.

- **Tenez le produit hors de portée des enfants, qui pourraient l'endommager en s'y accrochant.**
  - La chute d'un produit peut causer des blessures et parfois la mort.

- **Si vous prévoyez de ne pas utiliser le produit pendant une longue période, débranchez-le.**
  - Le non-respect de cette instruction peut entraîner une émission de chaleur due à l'accumulation de poussière ou une dégradation de l'isolation, dont peut découler un choc électrique ou un incendie.

- **Ne placez pas d'objets pouvant attirer un enfant (jouets favoris ou objets tentants) sur le produit.**
  - L'enfant pourrait tenter d'escalader le produit pour récupérer cet objet. Ceci pourrait entraîner la chute de l'objet, qui peut blesser ou même tuer l'enfant.

Vérifiez que les éléments suivants sont inclus dans le moniteur.
S'ils manquent quelques choses, contactez votre vendeur.

Déballage

Moniteur et Socle

(Quelques modèles incluent un support joint.)

Manual

Carte de Garantie **Guide de l'Utilisateur,**

Guide d'installation rapide	(N'est pas disponible dans toutes les agences)	**Pilote du Moniteur, logiciel Natural Color, logiciel MagicTune™**

- **Câble**

Fil électrique

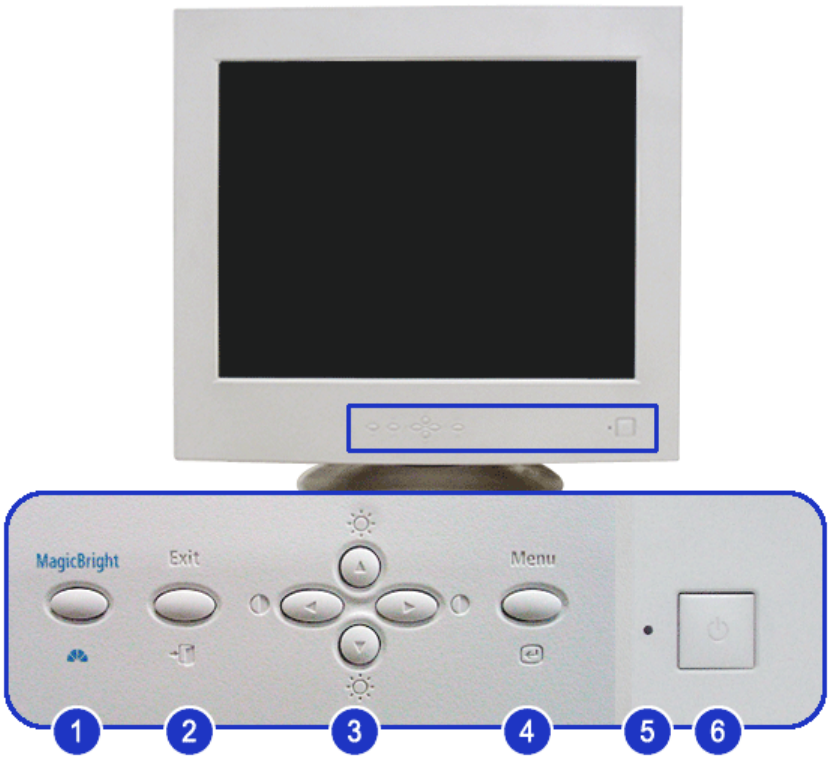
Câble D-Sub

Câble BNC (Vendu séparément)

- **Socle**

Socle

- **Façade**



1. **Bouton MagicBright™** MagicBright™ est une nouvelle fonction du moniteur qui offre une qualité d'affichage en matiere de luminosité et de clarté

	[▲/▼]	deux fois supérieure a celle d'autres moniteurs existants.
2.	**Bouton de Sortie [↵]**	Utilisez ce bouton pour Sortir du menu en cours ou de l'OSD
3.	**Boutons d'Ajustement [▲/▼/◀/▶] / [☼] / [◑]**	Ces boutons vous permettent de sélectionner et d'ajuster les éléments du menu. Cette fonction permet de régler le contraste et la luminosité de l'écran.
4.	**Bouton Menu [▭]**	Utilisez ce bouton pour afficher l` OSD et activer les éléments du menu séléctionné.
5.	**Indicateur d'Alimentation**	Indique que le Mode d'économie est en position normale ou Puissance.
6.	**Bouton d'Alimentation [⏻]**	Utiliser ce bouton pour allumer et éteindre le moniteur.

Voir PowerSaver decrit dans le manuel pour plus d'informations concernant les fonctions de l'économie d` énergie. Pour la consérvation d'énergie, éteindre votre moniteur quand vous ne vous en servez pas ou quand vous absentez pour un long moment.

Arrière

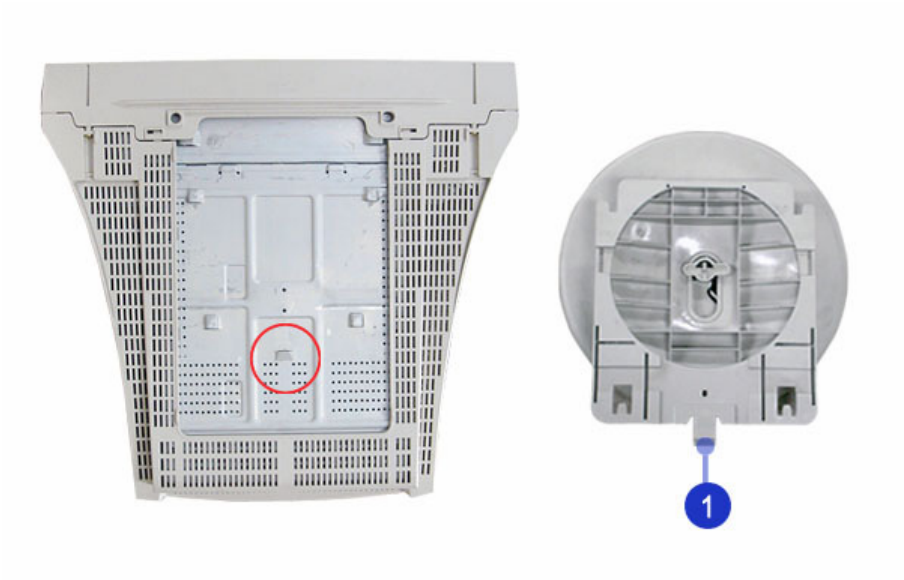
(La configuration au dos du moniteur peut être différente d'un modèle à l'autre.)

1.	**Port d'alimentation**	Brancher le cordon électrique à la prise d 'alimentation au dos de votre moniteur.
2.	**Câble vidéo**	Connectez le câble signal à l'épingle-15D-sous connecteur en arrière de votre moniteur.

3. **Connecteurs de BNC** Connectez le câble de signal au port signal de BNC en arrière de votre moniteur.

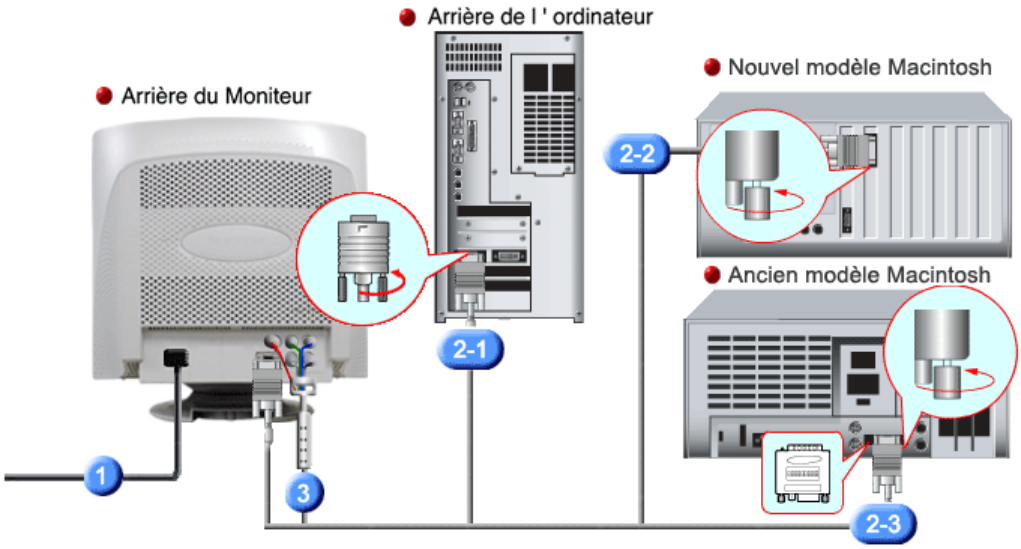
Voir Connexion de Votre Ordinateur pour plus d'informations concernant la connexion du câble.

Dessous



1. **Base inclinable/orientable** Vous pouvez séparer la base du moniteur.

Connection de votre moniteur



1. Connectez le fil électrique au port qui se situe au dos de votre moniteur. Branchez le fil électrique du moniteur a la prise la plus proche.

2-1. Utilisation d'un connecteur D-Sub (analogique) sur la carte vidéo. Connectez le D-Sub 15 broches du câble signal vidéo au connecteur vidéo de l'ordinateur a l'arrière du moniteur.

2-2. Branché sur un Macintosh.
Connectez l'écran au Macintosh en utilisant le câble de connexion D-Sub.

2-3. Si vous etes en possession d'un ancien modele de Macintosh, vous devrez utiliser un adaptateur spécial Mac.

3. Si vous utilisez un connecteur BNC.
Connectez le câble de BNC(Vendu séparément) au port signal de BNC en arrière de votre moniteur/ordinateur.

4. Allumez votre ordinateur et le moniteur. Si le moniteur affiche une image, cela signifie que l'installation est terminée.

Utiliser le pied

Base inclinable-pivotante | Fixer et Enlever la Base

Base inclinable-pivotante

Avec le support intégré, vous pouvez incliner et/ou fare pivoter le moniteur pour trouver l`angle de vue le plus confortable.

Fixer et Enlever la Base

Fixer la Base

1. Placez le moniteur à l'envers sur une surface de travail plate.
2. Alignez les crochets sur la base avec les fentes au bas du moniteur.
3. Pressez la base jusqu'à ce que les crochets soient entièrement engagés dans les fentes.
4. Poussez la base vers l'avant du moniteur jusqu' aux déclics de verrou pour obtenir la position verrouillée.
   * Ne pas déplier la rupture.

Enlever la Base

5. Glissez puis soulevez pour liberer la base.
6. Poussez la base vers le dos du moniteur et soulevez le pour déplacer la base.

La base ne peut étre alignée avec les fentes du moniteur que sur une seule position.

Installation du Pilote du moniteur (Automatique)

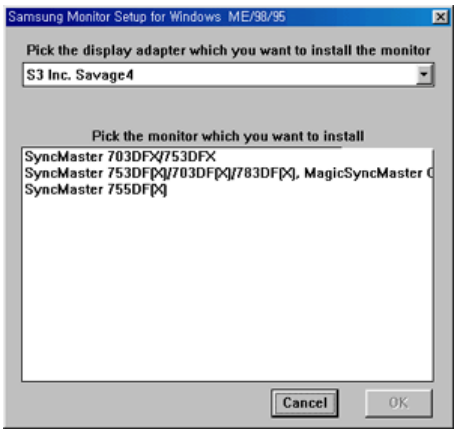
Lorsque le système d'exploitation demande le pilote pour le moniteur. insérez le CD-ROM inclu avec moniteur. L` Installation de pilote est légèrement différente d'un système d'opération à l'autre. Suivez les consignes qui sont appropriées pour votre système d'opération.

Préparez un disque vierge et téléchargez le fichier de sur le site d'internet indiqué ci-dessous.

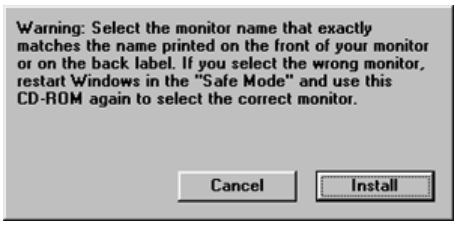
- Site internet : http://www.samsung.com/ (Worldwide)
  http://www.samsung.com/monitor (U.S.A)
  http://www.sec.co.kr/monitor (Korea)
  http://www.samsungmonitor.com.cn/ (China)

Windows ME

1. Insérez CD dans le pilote CO-ROM.
2. Cliquez**"Windows ME Driver"**.
3. Choisissez le model de votre moniteur dans la liste du model, ensuite cliquez le bouton **"OK"**.


Samsung Monitor Setup for Windows ME/98/95
Pick the display adapter which you want to install the monitor
S3 Inc. Savage4
Pick the monitor which you want to install
SyncMaster 703DFX/753DFX
SyncMaster 753DF[X]/703DF[X]/783DF[X], MagicSyncMaster
SyncMaster 755DF[X]
Cancel
OK

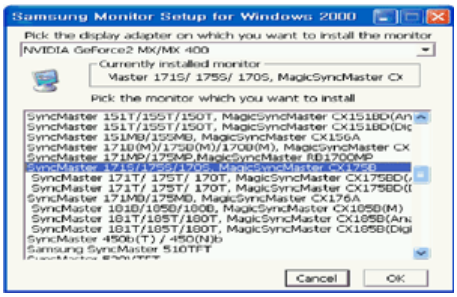
4. Cliquez le bouton **"Install"** dans la fenetre **"Warning"**.


Warning: Select the monitor name that exactly matches the name printed on the front of your monitor or on the back label. If you select the wrong monitor, restart Windows in the "Safe Mode" and use this CD-ROM again to select the correct monitor.
Cancel
Install

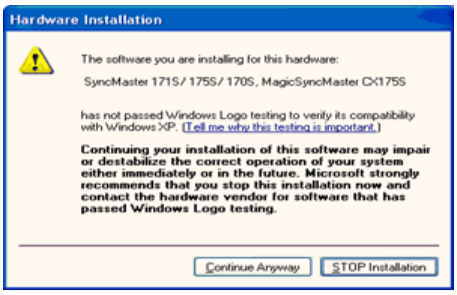
5. L'installation du Pilote Moniteur est terminée.

Windows XP/2000

1. Insérez CD dans le pilote CO-ROM.
2. Cliquez **"Windows XP/2000 Driver"**.
3. Choisissez le model de votre moniteur dans la liste du model, ensuite cliquez le bouton **"OK"**.


Samsung Monitor Setup for Windows 2000
Pick the display adapter on which you want to install the monitor
NVIDIA GeForce2 MX/MX 400
Currently installed monitor
Master 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX
Pick the monitor which you want to install
Cancel
OK

4. Si vous pouvez voir la fenetre **"Message"** suivante, cliquez le bouton **"Continue Anyway"** . Ensuite cliquez le bouton de **"OK"** button.


Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX175S
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

Ce pilote moniteur est en garantie du logo MS, et cette installation ne nuit pas à votre system.*Le pilote certifié va etre affiché à SAMSUNG Monitor Homepage.
http://www.samsung.com/.

5. L'installation du Pilote Moniteur est terminée.

Installation du Pilote du moniteur (Manuelle)

Windows XP | Windows 2000 |Windows Me |Windows NT | Linux

Lorsque le système d'exploitation demande le pilote pour le moniteur. insérez le CD-ROM inclu avec moniteur. L'Installation de pilote est légèrement différent d'un système d'opération à l'autre. Suivez les con signes qui sont appropriées pour votre système d'opération.

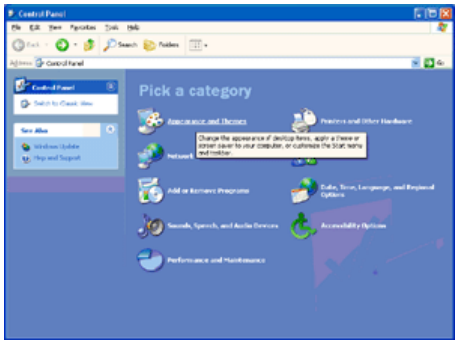
Préparez un disque vierge et téléchargez le fichier de sur le site d'internet indiqué ci-dessous.

- Site internet : http://www.samsung.com/ (Worldwide)
  http://www.samsung.com/monitor (U.S.A)
  http://www.sec.co.kr/monitor (Korea)
  http://www.samsungmonitor.com.cn/ (China)

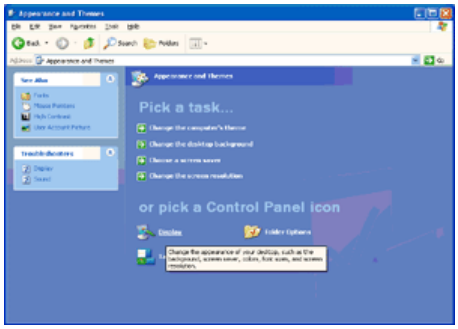
Système d'Opération de Microsoft® Windows® XP

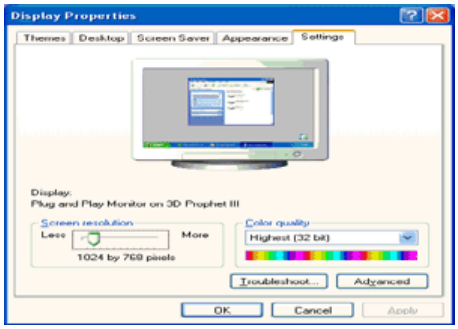
1. Insérez CD dans le pilote CO-ROM.

2. Cliquez **"Commencer"** - **"Panneau de contrôle"** et puis cliquez l'icône **"Apparence et Thème"**.

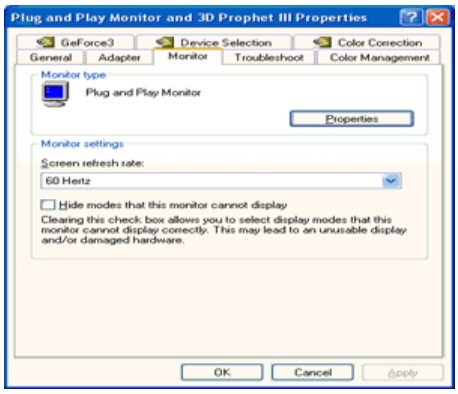


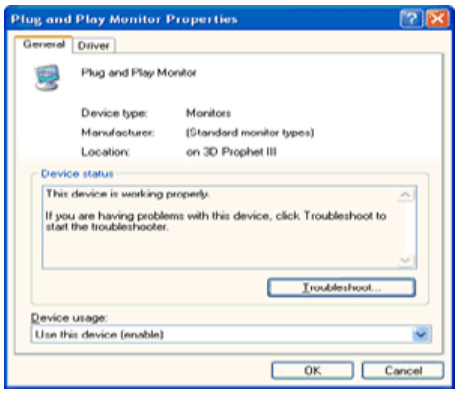
3. Cliquez l'icône **"Affichage"** et choisissez le tab **"Setting"** et puis cliquez **"Avancé"**.



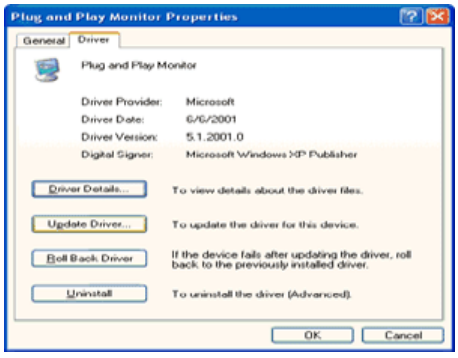


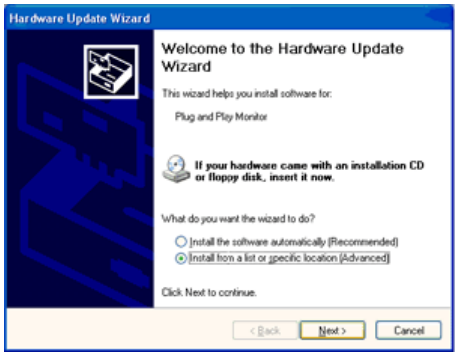
4. Cliquez le bouton **"Propriétés"** dans le tab **"Moniteur"** et choisissez le tab **"Pilote"**.





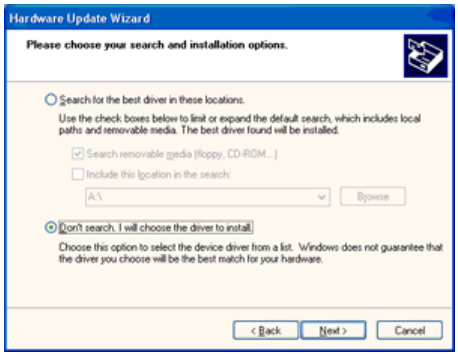
5. Cliquez **"Pilote mise à jour.."** et choisissez **"Installer d'une list ou.."** et puis cliquez le bouton **"Suivant"**.

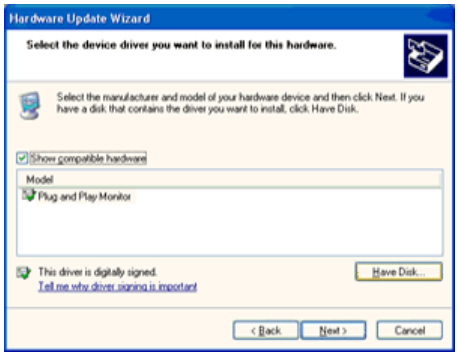



Hardware Update Wizard
Welcome to the Hardware Update Wizard
This wizard helps you install software for:
Plug and Play Monitor
If your hardware came with an installation CD or floppy disk, insert it now.
What do you want the wizard to do?
Install the software automatically (Recommended)
Install from a list or specific location (Advanced)
Click Next to continue.
< Back
Next >
Cancel

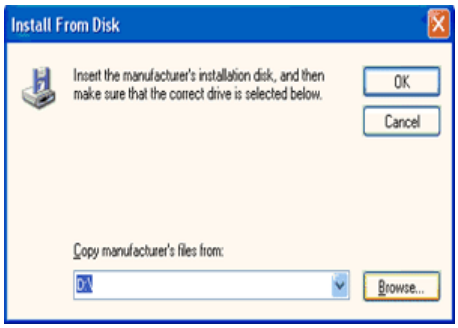
6. Choisissez **"Ne pas chercher, Je vais…"** et cliquez **"Suivant"**. Ensuite, cliquez **"Avoir**

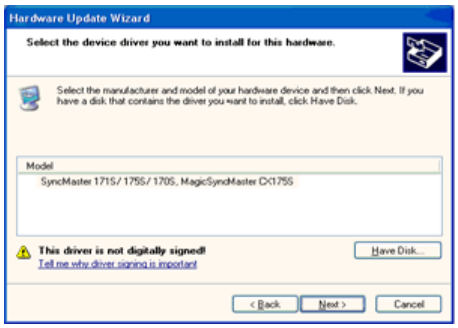
disques".


Hardware Update Wizard
Please choose your search and installation options.
Search for the best driver in these locations.
Use the check boxes below to limit or expand the default search, which includes local paths and removable media. The best driver found will be installed.
Search removable media (floppy, CD-ROM...)
Include this location in the search:
A:\
Browse
Don't search. I will choose the driver to install.
Choose this option to select the device driver from a list. Windows does not guarantee that the driver you choose will be the best match for your hardware.
< Back
Next >
Cancel

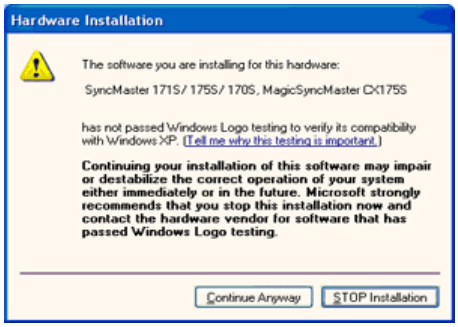

Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Show compatible hardware
Model
Plug and Play Monitor
This driver is digitally signed.
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

7. Cliquez le bouton **"Navigateur"** et choisissez Pilote D:\. Ensuite choisissez le model de votre moniteur dans la liste du model et cliquez le le bouton **"Suivant"**.



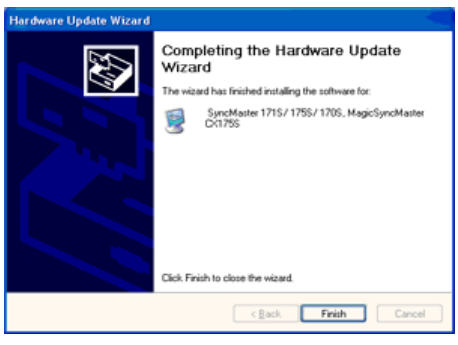

Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Model
SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX175S
This driver is not digitally signed!
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

8. Si vous pouvez voir la fenetre **"Message"** suivante, cliquez le bouton **"Continue de toute façon"**. Ensuite cliquez le bouton de **"Finir"**.

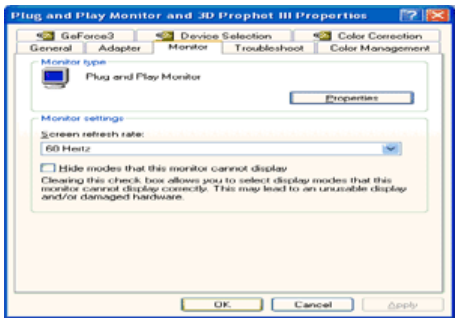

Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX175S
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

Ce pilote moniteur est en garantie du logo MS , et cette installation ne nuit pas à votre system. *Le pilote certifié va etre affiché à SAMSUNG Monitor Homepage.
http://www.samsung.com/

9. Cliquez le bouton **"Fin"** et puis cliquez le bouton **"OK"** continuellement.


Hardware Update Wizard
Completing the Hardware Update Wizard
The wizard has finished installing the software for:
SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX175S
Click Finish to close the wizard.
< Back
Finish
Cancel

SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX...
General
Driver
SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX175S
Driver Provider: Samsung
Driver Date: 9/11/2001
Driver Version: 1.0.0.0
Digital Signer: Not digitally signed
Driver Details...
To view details about the driver files.
Update Driver...
To update the driver for this device.
Roll Back Driver
If the device fails after updating the driver, roll back to the previously installed driver.
Uninstall
To uninstall the driver (Advanced).
Close
Cancel



10. l'installation de moniteur driver est achevée.

Système d'Opération de Microsoft® Windows® 2000

Lorsque vous observez "Signature Numérique Non Trouvé" sur votre moniteur, suivez ces étapes.

1. Choisissez le bouton "OK" dans la fenetre d' "Insérer le Disque"
2. Cliquez le bouton "Chercher" dans la fenetre de "Fichier Necéssaire".
3. Choisissez A:(D:\Driver) puis cliquez le bouton "Ouvrir" et enfin cliquez le bouton "OK".

Guide Manuel D'Installation de Moniteur

1. Cliquez "Démarrer", "Installation", "Panneau de contrôle"
2. Cliquez deux fois sur l'icône "Affichage".
3. Choisissez l`onglet "Installation" puis cliquez "Avancée"
4. Choisissez "Moniteur".
   - Cas1: Si le bouton "Propriété" est inativé, cela signifie que votre moniteur est correctement paramétré. Veuillez arreter l'installation.
   - Cas2: Si le bouton "Propriété" est inactivé, cliquez sur le bouton "Propriétés". Veuillez continuer les étapes suivantes.
5. Cliquez "Pilote" et cliquez sur "Mise à jour de pilote" Puis cliquez sur le bouton "Suite".
6. Choisissez l'"Affichage de la liste des pilotes connus pour ce dispositif de sorte que je puisse choisir un pilote spécifique". Puis cliquez sur "Suite" puis "Disquette Fournie".
7. Cliquez le bouton "Chercher" puis choisissez A:(D:\Driver).
8. Cliquez le bouton "Ouvrir" puis cliquez le bouton "OK".
9. Choisissez votre modele de moniteur et cliquez sur le bouton "Suite" puis cliquez sur le meme bouton encore une fois.
10. Cliquez le bouton "Finir" puis "Fermer"

Si vous pouvez observer "Signature Numérique Non Trouvé" cliquez le bouton "Oui". Et cliquez "Finir et "Fermer".

Système d'Opération de Microsoft® Windows® Millennium

1. Cliquez "Démarrer", "Installation", "Panneau de contrôle".
2. Cliquez deux fois sur l'icône "Affichage".
3. Choisissez le tab "Settings" et cliquez le bouton "Proprietés Avancées".
4. Choisissez le tab "Moniteur".
5. Cliquez le bouton "Changer" dans le domaine de "Type de Moniteur".
6. Choisissez "Spécifier la localisation du pilote".
7. Choisissez "Afficher la liste de touts les pilotes dans une localisation spécifique.."et puis cliquez le bouton "Suivant ".
8. Cliquez le bouton "Avoir Disques".
9. Spécifiez A:\(D:\driver) et puis cliquez le bouton "OK".
10. Sélectionnez "Montrer touts les dispositifs" et choisissez le moniteur qui correspond a ce que vous avez branché sur votre ordinateur et cliquez "OK".
11. Continuez a choisir le bouton "fermer" et le bouton "OK" jusqu' a ce que vous fermiez la boîte de dialogue "Proprietés d'affichage".

(Vous pouvez voir sur autres écrans les messages d'avertissement ou autres choses, et puis cliquez l'option appropriée pour votre monituer.)

Système d'Opération de Microsoft® Windows® NT

1. Cliquez sur "Démarrer", "Installation", "Panneau de Contrôle" et cliquez deux fois sur

"Affichage".
2. Dans la fenetre de "Information sur l'Affichage", cliquez sur l`onglet "Installation" puis cliquez sur "Tous les modes d'Affichages".
3. Sélectionnez un mode que vous souhaitez utiliser ("Résolution", "Nombre de couleurs", et "Fréquence verticale") et cliquez "OK".
4. Cliquez le bouton "Appliquer" si vous remarquez que l'écran fonctionne normalement apres avoir cliqué sur "Test". Si l'écran ne fonctionne pas normalement, changez pour un mode différent (baisser la résolution, le nombre de couleur).

S'il n'y a pas de mode pour "Tous les modes d'Affichages", sélectionnez le niveau de résolution et la fréquence verticale en se référant au Modes d'Affichage Pré-établisque vous trouverez dans ce guide.

Système d'Opération de Linux

Pour éxécuter X-Window, vous avez besoin d'avoir le fichier X86Config qui est un fichier pour le parametrage du système.

1. Appuyez sur "Entrer" au premier et au deuxieme écran apres avoir exécuté le fichier de "X86Config".
2. Le troisieme écran est pour "réglage de votre souris"
3. Réglez la souris de votre ordinateur.
4. L` écran suivant est pour "sélectionner le Clavier".
5. Choisissez un Clavier pour votre ordinateur.
6. L` écran suivant est "installez votre moniteur".
7. Avant tout, parametrez la "fréquence horizontale" pour votre ordinateur.(Vous pouvez entrer la valeur de la fréquence directement.)
8. Parametrez la "fréquence verticale" pour votre ordinateur.(Vous pouvez entrer la valeur de la fréquence directement)
9. Entrez "le nom du modele de votre moniteur". Cette information ne va pas affécter l'éxecution de X-Window.
10. Vous avez "fini" de paramétré votre ordinateur.
"Exécuter" X-Window apres avoir installé les autres périphériques.

Couleur naturelle

Programme du Logiciel "Couleur naturelle"

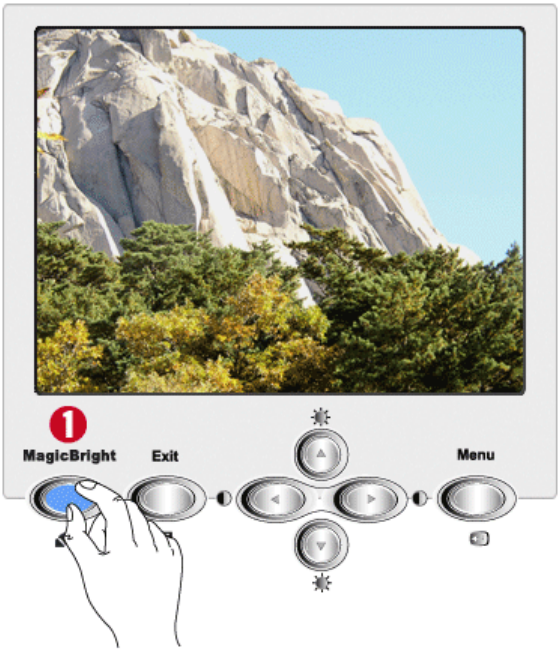
L'un des problemes récents lors de l'utilisation d'un ordinateur est la couleur des images imprimées par une imprimante ou d'autres images scannées par un scanner ou un appareil-photo digital ne sont pas identiques a celles visibles sur le moniteur. La Couleur Naturelle S/W est la solution ideale pour ce probleme. C'est un système de gestion de couleur développée par Samsung Electronics en association avec Korea Electronics & Telecommunications Research Institute (ETRI). Ce système est disponible seulement pour les moniteurs Samsung et produit les images imprimées ou scannées qui ont les memes couleurs que les images du moniteur.

Comment installer le logiciel Couleur Naturelle
Insérez le CD inclus avec le moniteur Samsung dans le lecteur de CD-Rom. Puis, on exécutera l'écran initial de l'installation de programme. Cliquez sur Couleur Naturelle sur l'écran initial pour installer le logiciel Couleur Naturelle. Pour installer le programme manuellement, insérez le CD inclus avec le moniteur de Samsung dans le lecteur de CD-Rom, cliquez le bouton [Démarrer] de Windows et puis le choisissez [Exécuter]. Entrer D : \couleur\eng\setup.exe et puis appuyer <Entrer>. (Si le lecteur oú le CD est inséré n'est pas D:\, entrer le lecteur applicable)

Comment supprimer le programme logiciel de la Couleur Naturelle
Choisir [Installaiton]/[Panneau de Contrôle] dans le munu [Démarrer] et puis cliquez deux fois sur[Ajouter/Supprimer un programme] Choisir Couleur Naturelle de la Liste et puis cliquez le bouton [Ajouter/Supprimer]

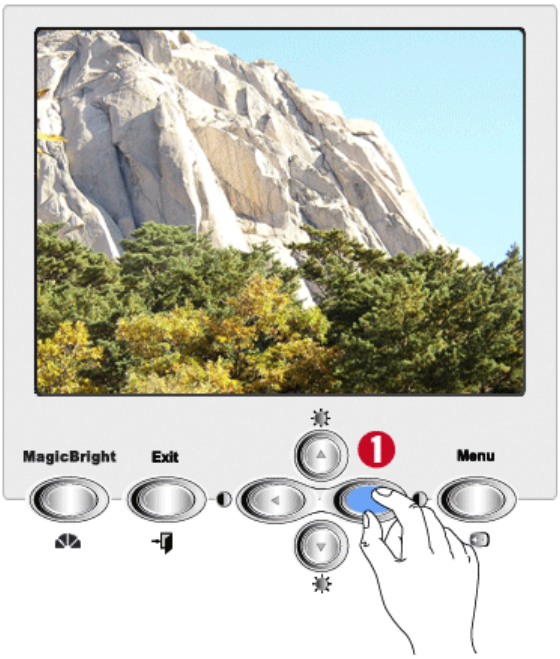
1. **[MagicBright]** MagicBright™ est une nouvelle fonction du moniteur qui offre une qualité d'affichage en matiere de luminosité et de clarté deux fois supérieure a celle d'autres moniteurs existants.
2. **[Exit]** Utilisez ce bouton pour Sortir du menu en cours ou de l'OSD.
3. **[▲/▼/◀/▶ / ☼ / ◑]** Ces boutons vous permettent de sélectionner et d'ajuster les éléments du menu. Cette fonction permet de régler le contraste et la luminosité de l'écran.
4. **[Menu]** Utilisez ce bouton pour afficher l` OSD et activer les éléments du menu séléctionné.

MagicBright™



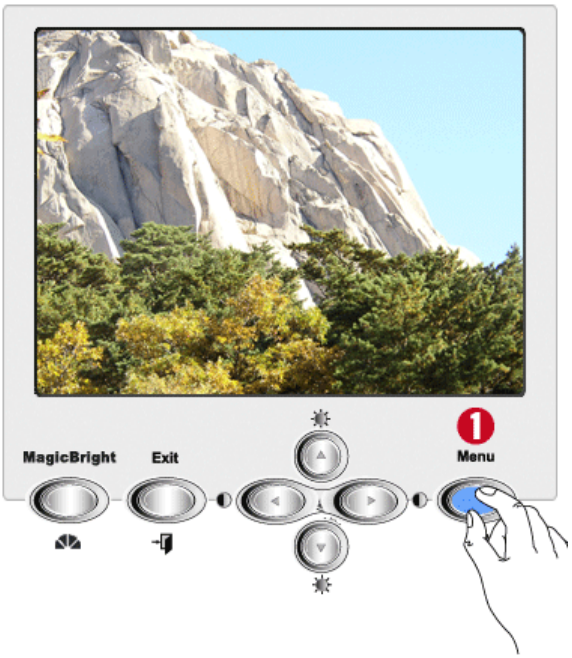
Menu	Table des matières
MagicBright™	MagicBright™ est une nouvelle fonction du moniteur qui offre une qualité d'affichage en matiere de luminosité et de clarté deux fois supérieure a celle d'autres moniteurs existants. Cette fonction fournit une luminosité et une résolution d'affichage plus adaptées a la visua lisation de texte, d'Internet ou d'animations multimédia pour satisfaire les divers besoins de l'utilisateur. L'utilisateur peut facilement sélectionner l'une des trois options de luminosité et de résolution pré-configurées en appuyant simplement sur l'un des boutons de contrôle de MagicBright™ qui sont situés a l'avant du moniteur. : Luminosité normale Pour tout ce qui est documentation ou lors d'importants travaux dans des textes. : Luminosité moyenne Pour tout ce qui est travail dans des images complexes comme des textes et des graphiques. : Luminosité élevée Pour regarder des films venant du lecteur de DVD ou d'un CD Vidéo.

Brightness/Contrast



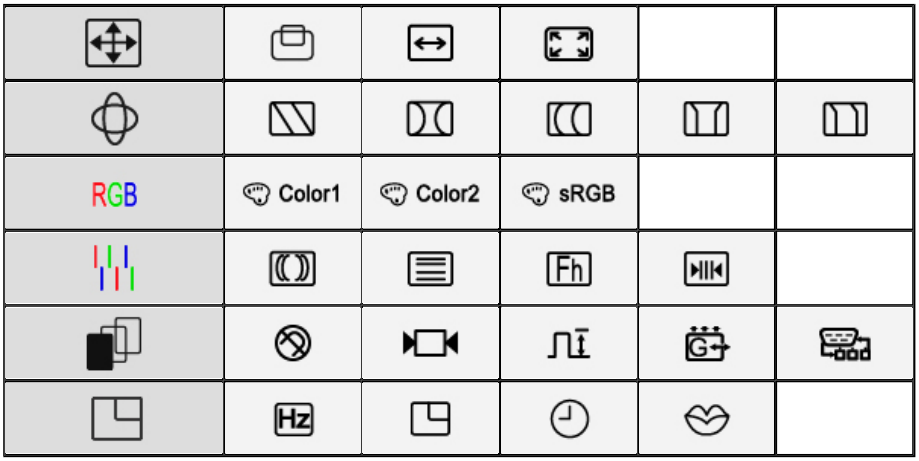
Menu	Table des matières
	Cette fonction permet de régler le contraste et la luminosité de l'écran.

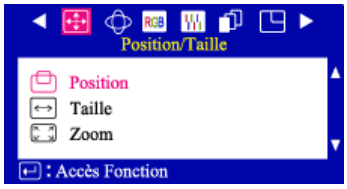
Verrouillage/déverrouillage OSD



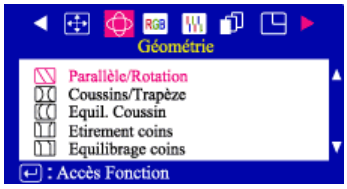
Menu	Table des matières
Verrouillage/ déverrouillage OSD	Lorsque vous appuyez plus de 10 secondes sur le bouton "MENU", la fonction OSD se verrouille (ou se déverrouille).

Sélectionnez une icône dans le menu OSD pour en afficher une explication sous forme de texte ou d'animation.





Menu	Table des matières	Lecture/Stop
Position	Suivez les instructions suivantes pour changer la position de l'image sur le moniteur.	
Taille	Suivez les instructions suivantes pour changer la taille de l'image sur le moniteur.	
Zoom	Suivez les instructions suivantes pour rapprocher l'image ou pour l'éloigner sur le moniteur.	



Menu	Table des matières	Lecture/Stop
Parallèle/ Rotation	Mettez au point le réglage du parallélogramme s'incline vers la droite ou la gauche; réglez la rotation quand toute l'image oscille vers la droite ou la gauche.	
Coussins/ Trapèze	Mettez au point le réglage Coussins quand les côtés de l'image sont courbés vers l'intérieur ou vers l'extérieur; mettez au point le réglage Trapèze quand la partie supérieure ou inférieure de l'image est trop large ou trop étroite.	
Equil. Coussin	Mettez au point le réglage de l'Equilibrage quand les côtés de l'image sont courbés vers la gauche ou la droite.	
Etirement Coins	Ajuster la configuration du parallélogramme quand l'affichage est penché à gauche ou à droite: ajustez la configuration de rotation quand l'affichage entier est incliné à gauche ou à droite.	
Equilibrage Coins	Ajuster la correction Equilibrage Coins lorsque les côtés de l'affichage sont courbés à l'intérieur ou à l'extérieur. Ajustez la correction Equilibrage Coins quand le dessus ou le bas de l'affichage est trop grand ou trop petit.	

Menu	Table des matières	Lecture/Stop
Couleur1	Sélectionnez ce mode pour ajuster l'image selon vos préférences. Le paramètre d'origine pour la température de couleur est 9300K. Suivez les points suivants pour changer la température couleur et régler les contrôles des couleurs R, V, B.	
Couleur2	Sélectionnez ce mode pour ajuster l'image selon vos préférences. Le paramètre d'origine pour la température de couleur est 5000K. Suivez les points suivants pour changer la température couleur et régler les contrôles des couleurs R, V, B.	
sRGB	Rouge Vert Bleu standard (sRGB) est un espace de couleurs par défaut défini. Si un moniteur, une imprimante et un scanner sont tous définis en mode de couleurs sRGB, le même résultat de couleurs sera obtenu de chaque périphérique Lorsque le moniteur est en mode sRGB, le réglage Brightness / Contrast / MagicBright2™ (Luminosité/Contraste) n'est pas disponible.	

UP

Menu	Table des matières	Lecture/Stop
Nettoyer le moiré	Un dessin “moiré” peut apparaître sur votre écran, comme une série de cercles concentriques ou d’arcs. Pour éliminer ce dessin, utiliser le réglage pour Nettoyer le Moiré.	
Linéarité	Mettez au point le réglage de la linéarité quand l’image est comprimée sur le sommet ou le bas.	
Mise au Point	Utilisez le contrôle de Mise au Point quand l’image affichée sur l’écran n’est pas nette sur toute la surface.	
Convergence	La Convergence affecte la claté de l’image. Réglez la Convergence horizontal ou verticale pour aligner correctement les points de couleurs qui complétent l’image.	

UP

Menu	Table des matières	Lecture/Stop
Démagnétisation	Utilisez la fonction Rappel pour réinitialiser les réglages Avancés à leur niveau d'origine. Remarque : Le moniteur peut émettre un bruit pendant un certain temps, les couleurs de l'image peuvent changer et l'image tremblera quelques secondes. Ces effets sont normaux.	
Rappel	Utilisez la fonction Rappel pour remettre les réglages suivants de votre moniteur à leurs niveaux d'origine :Position, Taille, Coussins, Trapèze, Parallèle, Equilibrage,Rotation et Moirage H, Moirage V. **Remarque : Si vous avez sélectionné "OUI", tous les réglages ci-dessus seront remis à zéro. Tous les autres réglages resteront les mêmes.**	
Niveau Entrée Vidéo	Certaines fiches vidéo utilisent des signaux vidéo supérieurs à 1.0 V ce qui rend l'image très brillante. Pour ces fiches vidéo, utilisez cette fonction pour sélectionner le niveau 1.0V.	
Type de synchro	Utilisez ce menu pour régler votre moniteur sur le type correct de synchronisation. Sélectionnez "Séparé" si l'ordinateur envoie un signal séparé de synchronisation. Sélectionnez "Synchro sur Vert" si l'ordinateur attend le moniteur pour synchroniser le signal vert qu'il envoie. Faites référence au manuel de votre ordinateur ou de votre fiche vidéo pour déterminer le réglage correct.	
D-SUB/BNC	Utilisez ce menu pour choisir entre la source de signal branchée au connecteur BNC et la source de signal branchée au connecteur D-SUB. Remarque : Quand vous avez terminé, attendez quelques secondes et l'écran deviendra vide, puis il affichera l'image avec la nouvelle source de signal (autre ordinateur). Un câble doit être branché aux deux sorties pour utiliser cette fonction.	

UP

Menu	Table des matières	Lecture/Stop
Mode Affichage	Vous pouvez voir la fréquence (mode de contrôle d'utilisateur) employée par l'utilisateur, la polarité des signaux opérationnels, la fréquence par défaut (mode par défaut) installés lorsque vous achetez le moniteur et le niveau de resolution. Note: Cette fonction vous permet de visualiser seulement l'information applicable. Pour ajuster la fréquence, vous devez employer la fonction dans l'ordinateur.	
Position Menu	Vous pouvez changer la position où s'affiche le menu OSD sur votre moniteur.	
Durée du Menu	Ce menu s'éteindra automatiquement si aucun réglage n'est effectué pendant un certain temps. Vous pouvez régler le temps que le menu attendra avant de s'éteindre.	
Langues	Suivez ces points pour changer la langue utilisée dans le menu. Vous pouvez choisir une des 10 langues. Anglais, Allemand, Français, Italien, Portugais, Espagnol, Suédois, Russe, Polonais ou Magyar. (Quelques OSD languages ne s'apparaît peut-être pas dans quelques zones.) Remarque: La langue choisie sera utilisée uniquement dans l'OSD. Elle n'a aucun effet sur les logiciels de l'ordinateur	

MagicTune™ Aide

Généralités

Qu'est-ce que MagicTune™ ?

Les performances du moniteur peuvent varier suivant votre carte vidéo, votre ordinateur, les conditions d'éclairage ou tout autre facteur environnemental. Si vous voulez que votre moniteur vous affiche la meilleure image possible, vous devez le régler selon vos préférences. Malheureuseme les commandes manuelles pour régler l'image se révèlent souvent insuffisantes.Un réglage correct nécessite un programme facile à utiliser qui suit un processus, étape par étape, afin d'obtenir la meilleure qualité d'image possible.

Dans la plupart des cas, même les réglages les plus simples, comme celui de la luminosité ou du contraste, nécessite une navigation sur plusieurs niveaux dans les menus affichés à l'écran par l'OSD. Ils ne sont pas toujours faciles à appréhender. De plus, il n'y a aucune aide pour vous aider à paramétrer correctement les commandes du moniteur. Les paramètres d'affichage de chaque utilisateur peuvent être enregistrés. Cela permet de pouvoir choisir facilement des caractéristiques d'affichage si plusieurs personnes utilisent le même moniteur ou si un même utilisateur a prédéfini plusieurs réglages basés sur un contenu ou des conditions d'éclairage différents.

Fonctionnalité de base

MagicTune™ est un utilitaire qui permet un réglage du moniteur et des couleurs en utilisant le protocole DDC/CI(Interface de contrôle des données relatives à l'affichage). Tous les réglages de l'affichage sont réalisés via le logiciel pour ne plus avoir à utiliser les menus de l'OSD. MagicTune gère Windows™ 98SE, Me, 2000, XP Home, et XP Professional.

Il est recommandé d'utiliser MagicTune sous Windows™ 2000 ou version ultérieure.

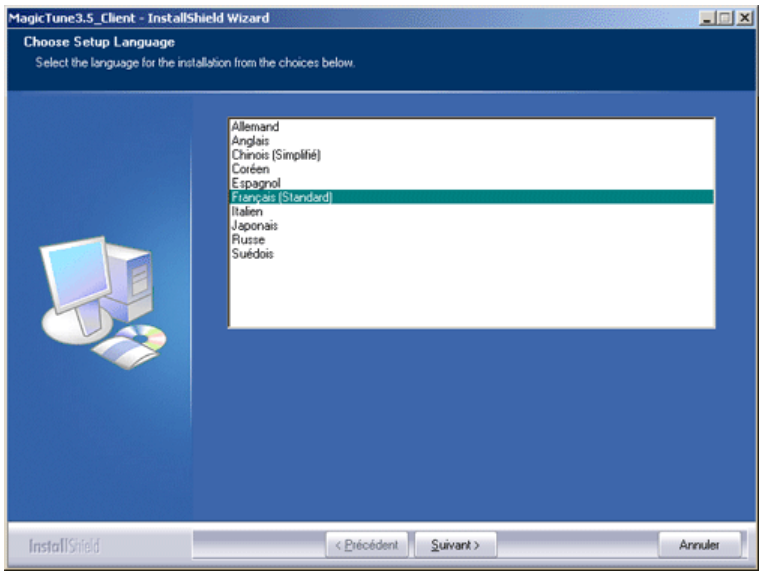
MagicTune vous permet un réglage précis de l'affichage. Il vous permet aussi d'enregistrer et d'utiliser facilement la configuration de votre moniteur qui vous convient le mieux.

Mode OSD

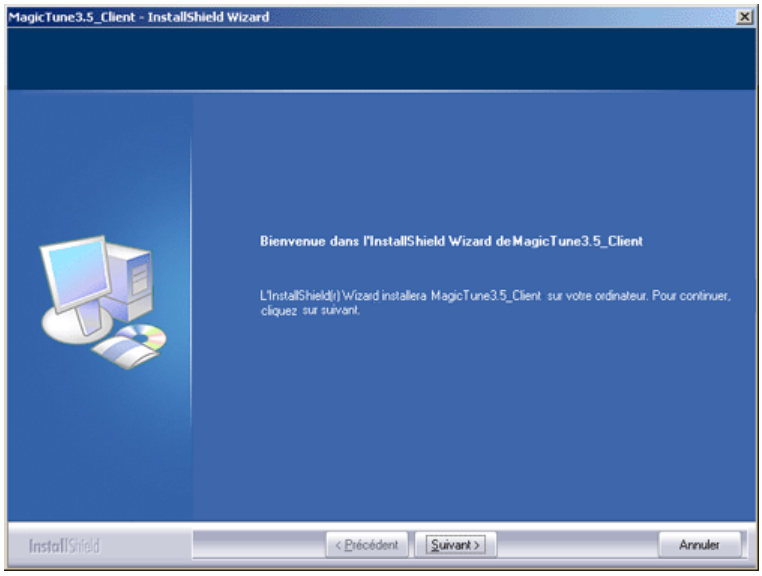
Le mode OSD permet un réglage facile des paramètres du moniteur sans suivre les étapes prédéfinies. Vous pouvez accéder à chaque élément du menu pour un réglage facile.

Installation

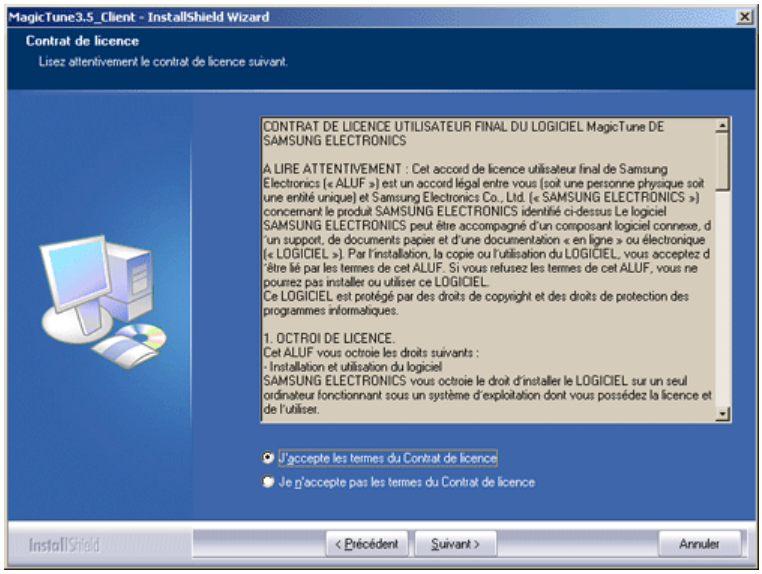
1. Insérez le CD-ROM d'installation dans le lecteur de CD-ROM.
2. Cliquez sur le fichier d'installation de MagicTune.
3. Sélectionnez la langue utilisée lors de l'installation puis cliquez sur"Suivant".



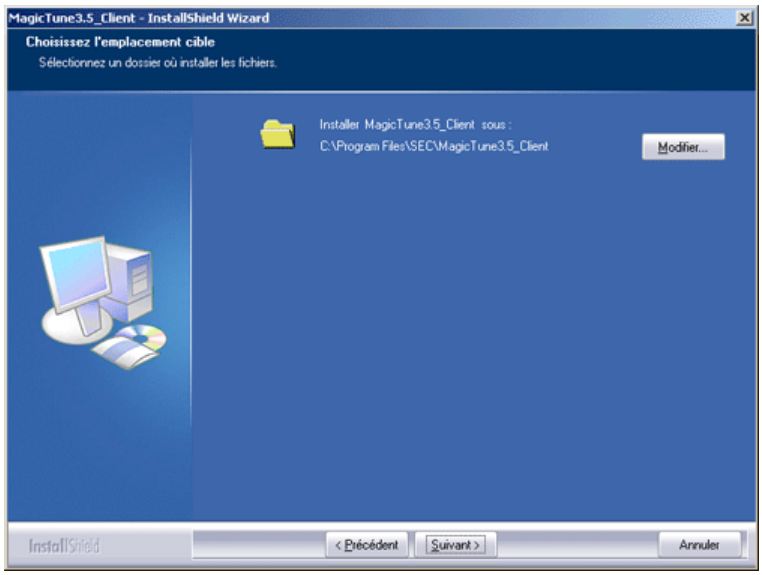
4. Lorsque la fenêtre InstallShield Wizard apparaît, cliquez sur "Suivant".


MagicTune3.5_Client - InstallShield Wizard
Bienvenue dans l'InstallShield Wizard de MagicTune3.5_Client
L'InstallShield(r) Wizard installera MagicTune3.5_Client sur votre ordinateur. Pour continuer, cliquez sur suivant.
InstallShield
< Précédent
Suivant >
Annuler

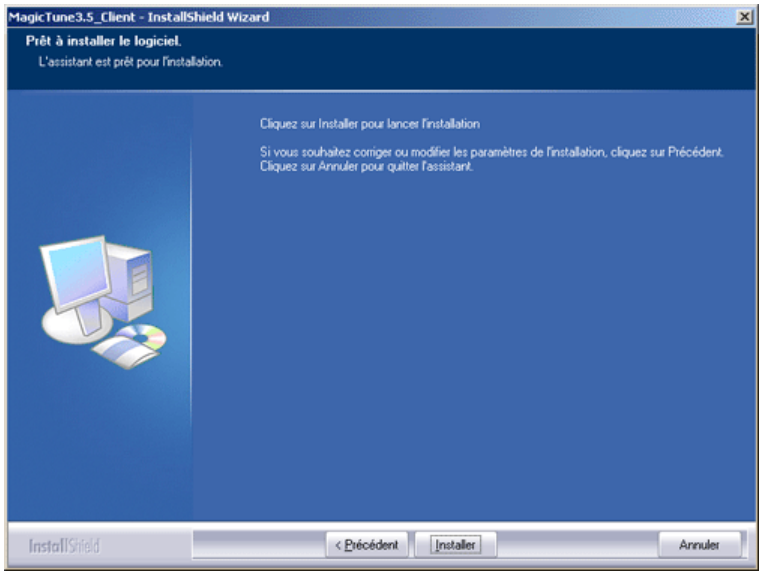
5. Cochez "J'accepte les termes du contrat de licence" pour accepter les termes d'utilisation.


MagicTune3.5_Client - InstallShield Wizard
Contrat de licence
Lisez attentivement le contrat de licence suivant.
CONTRAT DE LICENCE UTILISATEUR FINAL DU LOGICIEL MagicTune DE SAMSUNG ELECTRONICS
A LIRE ATTENTIVEMENT : Cet accord de licence utilisateur final de Samsung Electronics (« ALUF ») est un accord légal entre vous (soit une personne physique soit une entité unique) et Samsung Electronics Co., Ltd. (« SAMSUNG ELECTRONICS ») concernant le produit SAMSUNG ELECTRONICS identifié ci-dessus Le logiciel SAMSUNG ELECTRONICS peut être accompagné d'un composant logiciel connexe, d 'un support, de documents papier et d'une documentation « en ligne » ou électronique (« LOGICIEL »). Par l'installation, la copie ou l'utilisation du LOGICIEL, vous acceptez d 'être lié par les termes de cet ALUF. Si vous refusez les termes de cet ALUF, vous ne pourrez pas installer ou utiliser ce LOGICIEL.
Ce LOGICIEL est protégé par des droits de copyright et des droits de protection des programmes informatiques.
1. OCTROI DE LICENCE.
Cet ALUF vous octroie les droits suivants :
- Installation et utilisation du logiciel
SAMSUNG ELECTRONICS vous octroie le droit d'installer le LOGICIEL sur un seul ordinateur fonctionnant sous un système d'exploitation dont vous possédez la licence et de l'utiliser.
J'accepte les termes du Contrat de licence
Je n'accepte pas les termes du Contrat de licence
InstallShield
< Précédent
Suivant >
Annuler

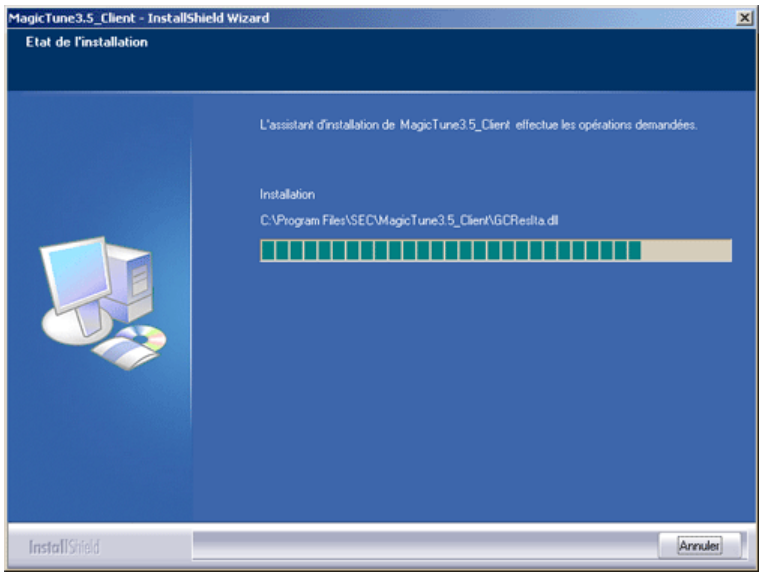
6. Sélectionnez un dossier dans lequel peut s'installer le programme MagicTune.



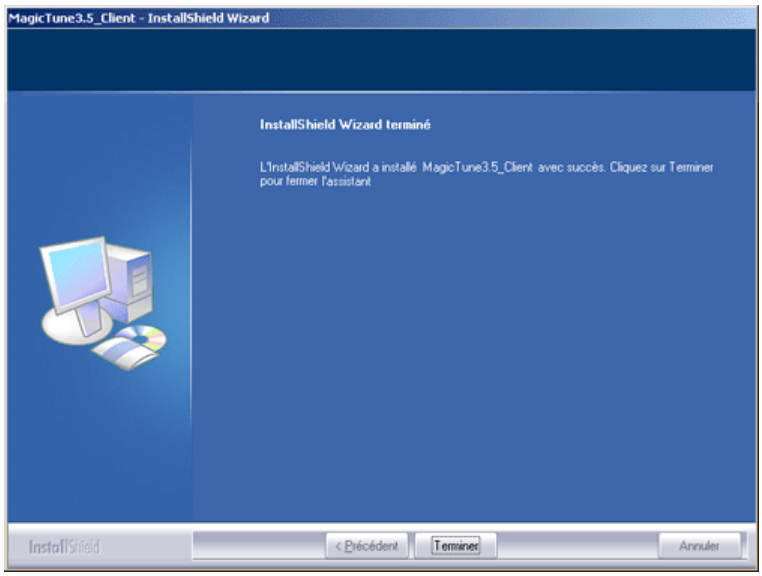
7. Cliquez sur "Installer".


MagicTune3.5_Client - InstallShield Wizard
Prêt à installer le logiciel.
L'assistant est prêt pour l'installation.
Cliquez sur Installer pour lancer l'installation
Si vous souhaitez corriger ou modifier les paramètres de l'installation, cliquez sur Précédent.
Cliquez sur Annuler pour quitter l'assistant.
InstallShield
< Précédent
Installer
Annuler

8. La fenêtre "Etat de l'installation".



9. Cliquez sur "Terminer".



10. Lorsque l'installation est terminée, l'icône exécutable de MagicTune apparaît sur votre bureau.

Double-cliquez sur cette icône pour lancer le programme.

L'icône de MagicTune peut ne pas être visible. Cela dépend des spécificités de votre système informatique ou de votre moniteur. Si cela vous arrive, appuyez sur la touché F5.

Problèmes d'installation

L'installation de MagicTune peut être affectée par différents facteurs tels que la carte vidéo, la carte mère ou l'environnement réseau. Référez-vous au chapitre "En cas de problème" si vous avez rencontré des difficultés pendant l'installation.

Configuration recommandée

Systèmes d'exploitation

- Windows™ 98 SE

- Windows™ Me
- Windows™ 2000
- Windows™ XP Home Edition
- Windows™ XP Professional

Il est recommandé d'utiliser MagicTune sous Windows™ 2000 ou version ultérieure.

Matériel

- 32Mo de mémoire ou supérieur
- 25Mo de disque dur ou supérieur

* v site webde MagicTune.

MagicTune™ Aide

MagicTune vous permet un réglage précis de l'affichage. Il vous permet aussi d'enregistrer et d'utiliser facilement la configuration de votre moniteur qui vous convient le mieux.

- **Suivant les spécificités de chaque moniteur, il risque d'y avoir des différences entre les explications contenues dans le manuel et ce qu'affiche le mode OSD.**
- **Le mode MagicTune control est différent selon les modèles d'écran.**

Mode OSD

Pour tous les moniteurs, le mode OSD facilite le réglage des paramètres. Lorsqu'ils sont sélectionnés, chaque onglet de la fenêtre de contrôle affiche une description générale des éléments de réglage du sous-menu. Lorsqu'ils sont sélectionnés, chaque onglet affiche une liste de menus. Pour un réglage rapide des paramètres du moniteur, le mode OSD vous permet un accès facile et agréable aux différents onglets et éléments de sous-menus.

Définition des boutons

OK	Applique tous les changements définis puis ferme MagicTune.
Réinitialiser	Restaure les valeurs par défaut du moniteur des paramètres présents dans la fenêtre active.
Annuler	Permet de quitter MagicTune sans appliquer les changements définis. Si vous n'avez modifié aucun paramètre dans la fenêtre de contrôle et que vous cliquez sur "Annuler", cela n'aura aucune conséquence.

Définition de l'onglet Image

Permet à l'utilisateur de régler les paramètres de l'écran à sa convenance.

Brightness ○ Contrast ○ MagicBright	

Luminosité	Éclairci ou assombri l'ensemble de l'écran. Les détails de l'image des zones les plus sombres peuvent disparaître si la luminosité n'est pas réglée comme il faut. Réglez la luminosité pour obtenir les meilleures conditions de visualisation possibles.
Contraste	Règle la différence de luminosité entre les zones claires et les zones sombres de l'écran. Il détermine la netteté de l'image.
MagicBright™	MagicBright est une nouvelle fonction du moniteur qui offre une qualité d'affichage en matiere de luminosité et de clarté deux fois supérieure a celle d'autres moniteurs existants. Cette fonction fournit une luminosité et une résolution d'affichage plus adaptées à la visualisation de texte, d'Internet ou d'animations multimédia pour satisfaire les divers besoins de l'utilisateur. L'utilisateur peut facilement sélectionner l'une des six options de luminosité et de résolution pré-configurées en appuyant simplement sur l'un des boutons de contrôle de MagicBright™ qui sont situés a l'avant du moniteur. • **Plus de 19 pouces** 1. Text (Texte): Pour tout ce qui est documentation ou lors d'importants travaux dans des textes. 2. Internet: Pour tout ce qui est travail dans des images complexes comme des textes et des graphiques. 3. Jeu: Pour regarder des images animées comme celles d'un jeu. 4. Divertissement: Pour regarder des films venant du lecteur de DVD ou d'un CD Vidéo. • **Moins de 19 pouces** 1. Texte: Pour tout ce qui est documentation ou lors d'importants travaux dans des textes. 2. Internet: Pour tout ce qui est travail dans des images complexes comme des textes et des graphiques. 3. Divertissement: Pour regarder des films venant du lecteur de DVD ou d'un CD Vidéo.

Définition de l'onglet Couleurs

Règle la "chaleur" de l'arrière-plan du moniteur ou de la couleur de l'image.

◉ Teinte ○ Color Control	

Teinte	Le ton de la couleur peut être changé. • 5000K - 6500K - 9300K • Arr.
Contrôle couleurs	Règle les couleurs de l'image du moniteur. Vous pouvez modifier la couleur de votre moniteur suivant votre préférence. • R- G - B • sRGB
Calibrage	Il s'agit du processus selon lequel les couleurs de votre choix sont optimisées et enregistrées. Vous allez trouver MagicTune très utile si vous faites partie de ceux qui souhaite pouvoir voir leurs images avec tous leurs détails - y compris les images web et celles produites par un appareil photo ou un scanner numérique.

Définition de l'onglet Géometrie

Règle les valeurs de Position, Dimensions et Rotation.

Géométrie 1 ◉ Rotation ○ Dimensions ○ Position **Géométrie 2** ○ Coussin et tonneau ○ Equilibre coussin ○ Trapèze ○ Coin supérieur équilibre coussin **Autres** ○ Moiré ○ Démagnétisation ○ Coin supérieur distorsion latérale ○ Coin inférieur distorsion latérale ○ Coin supérieur équilibre coussin ○ Coin inférieur équilibre coussin	

Géométrie 1	Règle les valeurs de Position , Dimensions et Rotation. • Position • Dimensions • Rotation
Géométrie 2	Règle les valeurs de Coussin et tonneau, Equilibre coussin, Trapèze et Parallèle. • Coussin et tonneau • Equilibre coussin • Trapèze • Parallèle
Autres	Règle les valeurs de Moire (Moire), Degauss (Démagnétiser), Sidepin Corner (Coin de distorsion latérale) et de Pinbalance Corner (Coin de balance de distorsion). • Moiré • Démagnétisation • Coin supérieur distorsion latérale • Coin inférieur distorsion latérale • Coin supérieur équilibre coussin • Coin inférieur équilibre coussin

Définition de l'onglet Option

Vous pouvez configurer MagicTune en utilisant les options suivantes.

Préférence	Affiche la boîte de dialogue des préférences. Les préférences sélectionnées sont identifiables grâce au "V" dans la case à cocher. Pour sélectionner ou désélectionner une préférence, positionnez votre curseur sur la case à cocher et cliquez. • Activer menu plateau des tâches - Pour accéder aux menus de MagicTune, cliquez sur l'icône [menu Barre des tâches]. Les menus ne s'affichent pas si l'option [Activer menu plateau des tâches] est décochée dans les [Paramètres de base] de la boîte [Option]. • Sélectionner langue - La langue choisie n'affecte que l'OSD.

Définition de l'onglet Support

Affiche les Infos Moniteur ainsi que le numéro de version du programme et vous permet d'utiliser la fonction Aide.

Aide	Rendez vous sur le site web de MagicTune ou ouvrez les fichiers d'aide (Manuel de l'utilisateur) si vous avez besoin d'aide lors de l'installation ou de l'utilisation de MagicTune. Le Manuel de l'utilisateur s'ouvre dans n'importe quelle fenêtre de navigation.
ID gestion	Vous pouvez utiliser le serveur pour contrôler l'écran Client. (Le programme de serveur doit être installé pour utiliser ce programme en tant que client)

	Nom d'utilisateur	Affiche le nom d'utilisateur enregistré dans l'ordinateur.
	ID utilisateur	Affiche l'ID d'utilisateur enregistré dans l'ordinateur.
	IP serveur	Ecrivez l'IP de serveur.
	Service	Ecrivez le service.
	Adresse	Ecrivez l'emplacement.
Version	Afficher le numéro de version de MagicTune.	

Désinstaller

Le programme MagicTune ne peut être supprimé qu'en utilisant l'option "Ajout/Suppression de programmes" du Panneau de configuration de Windows™.

Suivez les étapes suivantes pour désinstaller MagicTune.

1. Allez dans la [Barre des tâches] ' [Démarrer] ' [Paramètres] puis dans [Panneau de configuration]. Si le programme fonctionne avec Windows™ XP, allez dans le [Panneau de configuration] du menu [Démarrer].

2. Dans le Panneau de configuration, cliquez sur l'icône "Add or Remove Programs(Ajout/Suppression de programmes)".

3. Dans la fenêtre "Add or Remove Programs(Ajout/Suppression de programmes)", descendez jusqu'à "MagicTune". Cliquez dessus pour le mettre en surbrillance.

4. Cliquez sur le bouton "Change/Remove(Modifier/Supprimer)" pour supprimer le programme.

5. Cliquez sur "Yes(Oui)" pour lancer le processus de désinstallation.

6. Attendez que la boîte de dialogue "Uninstall Complete(Suppression terminée)" apparaisse.

Allez sur le site web de MagicTune pour trouver un support technique concernant MagicTune, une Foire aux questions (FAQ) (questions et réponses) ainsi que les mises à jour des logiciels.

MagicTune™ Aide

En cas de problème

Le système informatique actuel est incompatible avec MagicTune.
Appuyez sur OK et cliquez sur le "Racourci vers le site MagicTune" pour obtenir de plus amples informations.

Une erreur peut survenir si votre carte vidéo/graphique n'apparaît pas dans la liste "Disponible".
(Les cartes vidéo les plus récentes ou les plus anciennes peuvent ne pas être compatibles.)

La section Dépannage se trouve sur notre page d'accueil.

Une erreur peut survenir si le fabricant de la carte a modifié le pilote de la carte vidéo ou la puce de mémoire graphique, même si la carte vidéo apparaît dans la liste.

La section Dépannage se trouve sur notre page d'accueil.

Vérifiez que votre moniteur a été fabriqué par Samsung.
Les produits d'autres fabricants peuvent générer des erreurs.

Seul les produits Samsung sont compatibles avec cette fonctionnalité.

Une erreur peut survenir avec d'anciens moniteurs de marque Samsung.
Vérifiez que votre moniteur est compatible avec MagicTune.

Cette fonction n'est prise en charge que par les moniteurs indiqués sur notre page d'accueil.
Les anciens modèles ne sont pas pris en charge. Il est donc important de vérifier la compatibilité du moniteur avant tout achat.

Une erreur se produit en l'absence de toute information sur EDID (Extended Display Identification Data) pour le présent moniteur.
L'erreur survient lorsque, depuis le bureau, vous sélectionnez Démarrer > Paramètres > Panneau de configuration > Système > Matériel > Gestionnaire de périphériques > Moniteur, lorsque le "Moniteur Plug and Play" actuel est supprimé et que le nouveau matériel est recherché sans que le système ne parvienne à trouver un "Moniteur Plug and Play".

La section Dépannage se trouve sur notre page d'accueil.

Une erreur survient si vous remplacez le moniteur par un nouveau alors que le système est hors tension et qu'il n'a pas été redémarré.

Chaque fois que vous remplacez le moniteur, redémarrez le système avant d'utiliser MagicTune.

Une erreur survient lorsque le pilote de la carte vidéo n'a pas été correctement installé.

Cela se produit lorsque la liste de cartes vidéo actuelle ne s'affiche pas normalement. Vous pouvez vérifier via Démarrer > Paramètres > Système > Matériel > Gestionnaire de périphériques > Carte graphique.

Rendez-vous sur la page d'accueil du fabricant de la carte vidéo et téléchargez le pilote le plus récent.

Pour de plus amples informations sur la carte vidéo, contactez le fabricant.

? Pour assurer un fonctionnement normal, redémarrez votre système.

Une erreur survient lorsque le système n'a pas redémarré après l'installation de MagicTune.

(Win98SE et WinMe uniquement.)

Redémarrez le système avant utilisation.

? Pour obtenir la meilleure performance de MagicTune, configurez-le en résolution optimale. Reportez-vous au manuel d'utilisation pour connaître les paramètres de résolution optimale.

Si vous ne sélectionnez pas la résolution optimale et n'effectuez pas l'Etalonnage Color, le moniteur ne peut être paramétré pour des conditions optimales.

Reportez-vous au manuel pour connaître les paramètres de résolution optimale.

? Cette carte vidéo ne prend pas en charge MagicTune.
Installez un nouveau pilote de carte vidéo.

Une erreur survient lorsque le pilote de la carte vidéo n'a pas été correctement installé.

Cela se produit lorsque la liste de cartes vidéo actuelle ne s'affiche pas normalement. Vous pouvez vérifier à partir de Démarrer > Paramètres > Système > Matériel > Gestionnaire de périphériques > Carte graphique.

Rendez-vous sur la page d'accueil du fabricant de la carte vidéo et téléchargez le pilote le plus récent.

Pour de plus amples informations sur la carte vidéo, contactez le fabricant.

? Le programme Highlight utilise les lignes de communication,
vous devez donc quitter le programme Highlight avant d'ouvrir MagicTune.

Certains moniteurs cathodiques Samsung prennent en charge la fonction Highlight.

L'utilisation simultanée de la fonction Higlight et de MagicTune peut engendrer des conflits à l'origine d'erreurs.

Mettez Highlight HORS tension avant d'utiliser MagicTune.

En cas de problème

- MagicTune peut ne pas fonctionner si le moniteur a été remplacé ou si le pilote de la carte graphique a été mis à jour alors que MagicTune fonctionnait. Si tel est le cas, redémarrez votre système.

Symptôme	Liste à Vérifier	Solutions

À vérifier si MagicTune ne fonctionne pas correctement.	fonction MagicTune n'est disponible que pour les PC fonctionnant avec un système d'exploitation Windows™ supportant la fonction "Plug and Play".	* **Si vous souhaitez vérifier que votre PC supporte bien la fonction MagicTune, suivez les étapes suivantes (pour Windows™ XP) :** Panneau de configuration -> Performance et Maintenance -> Système -> Configuration -> Gestionnaire de périphériques -> Moniteurs -> Après avoir supprimer le moniteur "Plug and Play", trouvez "Ecran Plug and Play" en recherchant un nouveau matériel. MagicTune is an additional software for the monitor. Some graphic cards may not support your monitor. When you have a problem with the graphic card, visit our website to check the compatible graphic card list provided. http://www.samsung.com/monitor/magictune
MagicTune™ ne fonctionne pas correctement.	Avez-vous changé de PC ou de carte graphique ?	Téléchargez le programme le plus récent. Le programme peut être téléchargé sur le site http://www.samsung.com/monitor/magictune.

- Allez sur le site web de MagicTune pour trouver un support technique concernant MagicTune, une Foire aux questions (FAQ) (questions et réponses) ainsi que les mises à jour des logiciels.
- Visitez notre site Web et téléchargez le logiciel d'installation de MagicTune MAC.

Le programme MagicTune™ est un programme complémentaire pour les moniteurs.
Certains systèmes informatiques équipés d'un pilote vidéo ou du dernier pilote ne sont pas compatibles avec MagicTune™.
Visitez le site Web de MagicTune™ pour obtenir un support technique le concernant.

Toutes les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis.
MagicTune™ est une marque déposée de SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Windows™ est une marque déposée de Microsoft Corp.
Les autres marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

List à Vérifier

Avant de faire appel au service après-vente, verifiez les informations contenues dans cette partie du manuel et regardez si les problemes peuvent etre résolus par vous-meme. Si vous avez besoins d'assistance, veuillez appeler le numéro figurant sur la carte de garantie ou celui qui apparait dans la section information, ou encore contactez votre vendeur.

Symptôme	Liste à Vérifier	Solutions
Pas d'image sur l'écran Je ne peux pas allumer le moniteur.	Est-ce que le câble électrique est connecté correctement?	Vérifiez la Connexion du cable électrique et la prise de courant.
	Pouvez - vous observer "**Pas de Connexion, Vérif. Câble Vidéo**" sur l'écran?	Vérifiez que l'ordinateur est convenablement branché.
	Si l'appareil est mis sous tension, redémarrer encore une fois votre ordinateur, l'écran de demarrage apparait.	Si l'écran de démarrage apparait, faite démarrer l'ordinateur en mode "sans échec" (Window ME/2000/XP) , puis modifiez la fréquence de la carte vidéo. (Référer aux modes Pré-établir l'Affichage) Note: Si l'écran de démarrage n'apparait pas, contactez un centre de service ou votre vendeur..
	Pouvez-vous voir "**Fréquence video trop élevée**" sur l'écran?	Vous pouvez voir ce message quand le signal de la carte vidéo dépasse la résolution maximale et la fréquence. Ajustez la résolution maximale et la fréquence applicable au moniteur.
	Il n'y a pas d'image à l' écran.	Le moniteur est en mode de PowerSaver. Appuyez sur une touche du clavier ou bougez la souris pour activer le moniteur et restaurer l'image. Si le moniteur ne répond toujours pas, activez la conversion de source située en façade du moniteur ou bien essayez de bouger la souris ou d'appuyer sur une touche du clavier.
Je ne peux pas voir	Avez-vous vérrouillé le	Dévérrouillez l`OSD en appuyant sur le

l'OSD	menu OSD pour empêcher des changements?	bouton Menu pendant plus de 10 secondes.
L' image de l'écran tremble.	Verifiez la configuration du moniteur pour voir s'il est en Mode Entrecroisé. (Mode Entrecroisé: Fréquence verticale 43Hz, 87Hz(i), etc)	Le signal de la carte vidéo dépasse la résolution maximale et la fréquence du moniteur.
	Y a t-il des éléments magnétiques tels que adaptateur pour alimentation, haut-parleur ou fil de haute-tension à l'approximité?	Éloignez le moniteur des objets créeant d`important champs magnétiques.
	Est-ce que la tension est stable?	L'image de l'écran peut trembler ou vibrer à cause d`une insuffisance de tension à un moment donné de la journée.
	L'image de l'écran peut aussi tremblée ou vibrée s'il y a un problème avec la carte vidéo ou avec la carte mère de l`ordinateur.	
L'écran montre des couleurs étranges ou affiche seulement en noir et blanc.	Est-ce que l'écran affiche seulement une seule couleur comme si vous regardez à travers un papier cellophane?	Ajustez la Position et la Taille en se référent a l`OSD.
	Avez - vous ajusté la résolution ou la fréquence pour le moniteur?	Redémarrer l'ordinateur.
	Est- ce que la carte video est placée correctement?	Installez la carte vidéo en suivant le guide pour la carte vidéo.
Subitement, l'écran semble déséquilibré.	Avez-vous changé la carte vidéo ou le pilote?	Ajustez la Position et la Taille en se référent a l`OSD.
	Avez - vous ajusté la résolution ou la fréquence pour le moniteur?	Ajustez la résolution et la fréquence de la carte vidéo. (Référer aux modes Pré-établir l'Affichage).
	L'écran peut etre non-équilibré á cause du cycle du signal de la carte vidéo. Réajustez- le en se référant a l'OSD.	
L'écran est hors de focalisation.	Avez - vous ajusté la résolution ou la fréquence du moniteur?	Ajustez la résolution et la fréquence de la carte vidéo. (Référer aux modes Pré-établir l'Affichage).
L'écran est partiellement déformé.	Y a t-il des éléments magnétiques tels que adaptateur pour alimentation, haut-parleur ou fil de haute-tension à l'approximité?	Entrer dans l`OSD et faites fonctionner le "Démagnétiseur". Éloignez le moniteur des produits magnétiques. Enlevez cette phrase. Ce n'est pas une instruction commune pour les autres moniteurs ou l'écran de television, etc.
LED clignote mais il n'y a pas d'images sur l'écran.	Est-ce que la fréquence est ajustée correctement lorsque vous vérifiez le "Mode d'Affichage" dans le menu?	Ajustez la fréquence en se référant au guide de la carte vidéo et les modes Pré-établir l'Affichage (La fréquence maximale par résolution peut être differente d'un produit à l'autre.)
Il y a seulement 16 couleurs qui sont montrées sur l'écran.	Est-ce que les couleurs de Windows sont installées correctement?	Pour Windows ME/2000/XP: Paramétrez correctement les couleurs dans le Panneau de Contrôle, à l'Affichage, à l'Installation.
Les couleurs de l'écran changent en changeant la carte vidéo.	Est-ce que la carte vidéo a été placée correctement?	Installez la carte vidéo en se référant au guide d`installation de la carte vidéo.

Il y a un message qui s' affiche "Moniteur Inconnu, Plug&Play (Vesa DDC) moniteur trouvé".	Avez-vous installé le pilote du moniteur? Voir le guide de la carte vidéo pour voir si la fonction Plug&Play (VESA DDC) peut etre supportée.	Installez le pilote du moniteur selon les Instructions pour l'Installation du Pilote. Installez le pilote du moniteur selon les Instructions pour l'Installation du Pilote.
À vérifier si MagicTune ne fonctionne pas correctement.	fonction MagicTune n'est disponible que pour les PC fonctionnant avec un système d'exploitation Windows™ supportant la fonction "Plug and Play".	* **Si vous souhaitez vérifier que votre PC supporte bien la fonction MagicTune, suivez les étapes suivantes (pour Windows™ XP) :** Panneau de configuration -> Performance et Maintenance -> Système -> Configuration -> Gestionnaire de périphériques -> Moniteurs -> Après avoir supprimer le moniteur "Plug and Play", trouvez "Ecran Plug and Play" en recherchant un nouveau matériel. MagicTune is an additional software for the monitor. Some graphic cards may not support your monitor. When you have a problem with the graphic card, visit our website to check the compatible graphic card list provided. http://www.samsung.com/monitor/magictune
MagicTune™ ne fonctionne pas correctement.	Avez-vous changé de PC ou de carte graphique ?	Téléchargez le programme le plus récent. Le programme peut être téléchargé sur le site http://www.samsung.com/monitor/magictune.

Visitez notre site Web et téléchargez le logiciel d'installation de MagicTune MAC.

Vérifiez les éléments suivants pour voir s'il y a des problemes avec le moniteur.

1. Vérifiez si le fil électrique et le câble sont correctement connectés à l'ordinateur.
2. Vérifiez si l'ordinateur émet un "beep" sonore plus de 3 fois lorsqu'il démarre.
   (Si c est le cas, demandez le service après vente pour votre carte mère)
3. Si vous installez une nouvelle carte vidéo ou si vous assemblez un ordinateur(PC), vérifiez si l'adapteur (video) et le pilote du moniteur sont bien installés
4. Contrôlez si le taux de rafraichissement de l'écran est placé à 50Hz ou à 160 Hz (Ne pas dépasser 60Hz quand vous utilisez la résolution maximale.)
5. Si vous avez un problème en installant l'adaptateur, démarrez en mode "Sans Échec", puis enlever le Pilote d' Affichage qui se trouve sur le **"Panneau de Contrôle, Système, Administration des Periphériques"**, et redémarrer l'ordinateur pour réinstaller le pilote de l 'adaptateur (video).

Si les problèmes se produisent répétitivement, contactez un centre de service agréé.

Question & Réponse

Question	Réponse
Comment puis-je changer la fréquence?	La fréquence peut etre modifiée par reconfiguration de la carte vidéo. Notez que le support de la carte vidéo peut varier selon la version du pilote utilisé. (Faire référence à l'ordinateur ou

	au pilote de la carte vidéo pour les details)
Comment puis-je ajuster la résolution?	Windows ME/XP/2000: Modifiez la résolution dans Panneau de Contrôle, Affichage, Installation. * Contactez le fabricant de la carte vidéo pour plus de détails.
Comment puis-je installer la fonction Power Saving?	Windows ME/XP/2000: Installez la fonction dans le BIOS-SETUP de l'ordinateur ou dans l'économiseur d'écran.(Se référer à Windows/ Guide de l'Ordinateur)
Le moniteur produit certains sons lorsqu'il est mis sous tension.	Ceci est normal puisque le boîtier métallique et les éléctro-aimants sont installés pour bloquer toutes les ondes éléctomagnétiques qui pourraient interagir.
Comment puis-je nettoyer le boîtier extérieur/ le Tube Cathodique?	Déconnectez le fil électrique ensuite nettoyez le moniteur avec un tissu doux en se servant également de solution nettoyante ou d'eau ordinaire. Ne pas laisser de détergent ni faire d'égratinure sur la boîtier. Ne pas laisser l'eau s'infiltrer dans le moniteur.

Contrôle du Dispositif d'Autotest

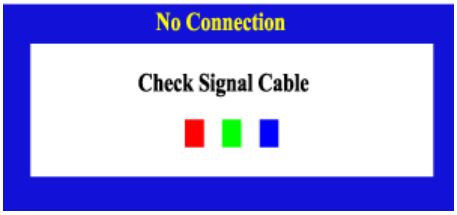
Contrôle du Dispositif d'Autotest | Messages d'Avertissements | Environment | Conseils utiles

Un dispositif d'Autotest est fourni pour que vous puissiez vous-meme controler le fonctionnement du moniteur. Si votre moniteur et l'ordinateur sont correctement branchés mais l'écran de moniteur reste sombre et que l'indicateur de l'Alimentation clignote, lancez un dispositif d' Autotest en éxécutant les étapes suivantes.

Contrôle du Dispositif d'Autotest

1. Éteignez le moniteur et l'ordinateur.
2. Débranchez le câble vidéo qui est au dos de l'ordinateur.
3. Mettez sous tension votre moniteur.

   Si votre moniteur fonctionne normalement, l'écran suivant apparaît.



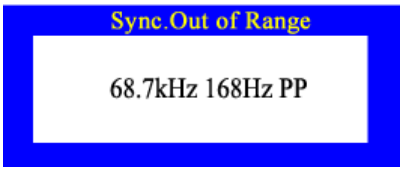
   L'absence de l'une des boites indique un probleme avec votre moniteur. Cette boîte apparaît également pendant une opération normale si le câble vidéo est déconnecté ou endommagé.

4. Éteignez votre moniteur et reconnectez le câble vidéo; puis allumez votre ordinateur et le moniteur.

   Si votre l'écran de moniteur reste vide malgré l'application des procédures précédentes, vérifiez le contrôleur de votre vidéo et le système de votre ordinateur.; votre moniteur fonctionne normalement.

Messages d'Avertissements

S'il y a des anomalies avec le signal d'entrée,un message apparait sur l'écran ou l'écran reste noir meme si l'indicateur d'alimentaton LED est en mis sous tension. Le message pourrait indiquer que le moniteur est hors de l'intervalle de balayage et que vous avez besoin de contrôler le câble vidéo.



Environment

La localisation et la position du moniteur peuvent influencer sur la qualité et sur les autres caractéristiques du moniteur.

1. La localisation et la position de moniteur peuvent influencer sur la qualité et sur les autres caractéristiques de moniteur. S'il y a un haut - parleur près de moniteur, débranchez et mettez -le dans un autre endroit.
2. Déplacez tous les dispositifs électroniques tels que radio, ventilateur, horloge, et telephone qui se trouvent a moins d'un mètre du moniteur.
3. Démagnétiser le moniteur si aucun élément n`a été déplacé de la zone.

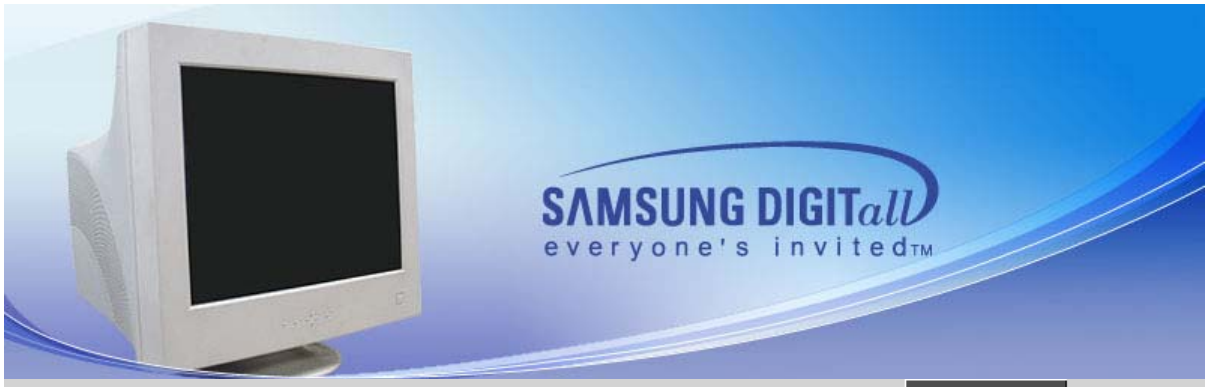
Conseils utiles

- Un moniteur recrée les signaux visuels reçus de l'ordinateur. Par conséquent, s'il y a un problème avec l'ordinateur ou la carte vidéo, le moniteur peut afficher un écran blanc, de mauvaises couleurs ou présenter des difficultés de rendu sonore ou une synchronisation hors gamme 68,7 kHz 168 Hz PP, etc. Dans ce cas, vérifiez d'abord la source du problème, puis contactez votre fournisseur ou un centre de services.

- **Evaluation des conditions de fonctionnement du moniteur**

  Si l'écran n'affiche aucune image ou qu'un message "Sync. Out of Range, 68.7kHz 168Hz PP" (Synchronisation hors gamme, 68,7 kHz 168 Hz PP) s'affiche, déconnectez le câble de l'ordinateur tant que le moniteur est sous tension.

  - Si un message apparaît ou que l'écran devient blanc, cela signifie que le moniteur est en état de fonctionnement.
  - Dans ce cas, vérifiez que l'ordinateur ne rencontre aucun problème.



Général

Général	
Nom du Modèle	SyncMaster 1100MB
Tube Cathodique	
Type	21" DynaFlat (20" affichable)
Angle de déflexion	90 °
Distance entre deux points	0,20mm (Horizontale)
Type d'écran	Trois points tricolore de phosphore aluminés avec la matrice noire. Masque d'ombre en invar pour anti-fléchissement. Multicouche protégée par antistatique/Reflet.
Résolution	
Résolution optimale	1280 x 1024 @ 85Hz
Dimension maximale d'affichage	2048 x 1536 @ 80 Hz
Dimension maximale d'affichage	
Horizontale	393 ± 3 mm
Verticale	295 ± 3 mm
Synchronisation	
Horizontale	30 Hz à 130 kHz
Verticale	50 Hz à 160 Hz
Signal d'Entrée, terminé	
Analogique RVB 0,7 Vp-p ± 5 %, largeur positive Vp-p/ 75 Ω ± 5 % (terminé) Separate H/V sync, Composite H/V sync., niveaux SOG et TTL, positif ou négatif	
Définition de signal d'entrée	
Signal de synchronisation	Connecteur D-sub 15 broches 3 rangés, BNC
Port signal	15pin D-Sub
Couleur d'Affichage	
Illimitées	

Fréquence maximale	
360 MHz	
Alimentation	
90 ~ 264VAC rms, 60/50 Hz ± 3Hz	
Consommation d'Électricité	
130 W (nominale)	
Dimensions (LxPxH)	
504 x 500 x 508 mm / 19,8 x 19,7 x 20 inch (Après avoir installé le pied)	
Poids	
28,0kg	
Considérations Environnementales	
Fonctionnement	Température: 32°F ~ 104°F(10°C ~ 40°C) Humidité: 10% ~ 80%, sans condensation
Stockage	Température: -4°F ~113°F (-20°C ~ 45°C) Humidité: 5% ~ 95%, sans condensation
Capacité Plug and Play	
Ce moniteur peut être installé sur n'importe quel système compatible Plug & Play. Interaction entre le moniteur et le système de l`ordinateur vont fournir les meilleures conditions d'opération et d'installation du moniteur. Dans ce cas, l'Installation du moniteur va se faire automatiquement, à moins que l'utilisateur souhaite choisir une configuration différente.	
REMARQUE : Le design et les spécifications peuvent changer sans préavis.	

PowerSaver

Ce moniteur est doté d' un système d'économie d'énergie appellé "PowerSaver". Ce système fait passer en mode de base consommation électrique votre moniteur s'il n'a pas été utilisé pendant un certain laps de temps. Le moniteur retrouve son fonctionnement normal dès que vous bougez la souris de l'ordinateur ou si vous appuyez sur une touche du clavier. Pour économie d'énergie, veuillez couper l'alimentation de votre moniteur lorsque vous ne vous en servez pas ou lorsque vous le laissez sans l`utiliser pendant une longue période. Pour que le PowerSaver puisse fonctionner, votre moniteur doit être connecté à une carte vidéo, installée dans votre ordinateur,qui doit etre compatible VESA , et conforme au DMPS. Utilisez l'utilitaire installé sur l'ordinateur pour configurer cette fonction.

Mode	Fonctionnement normal	Mode Arrêt EPA/ENERGY 2000
Indicateur d'alimentation	Vert	Vert, clignotant
Consommation d'électricité	130 W (nominale)	Moins de 2 W

Modes Pré-établis d'Affichage

Si le signal transféré à partir de l'ordinateur est le même que les Modes Pré-établis pour l'Affichages, l'écran sera alors ajusté automatiquement. Cependant, si le signal diffère, l'écran peut devenir noir alors que LED fonctionne. Référez-vous au guide de la carte vidéo et réglez l'écran ainsi:

Mode d’affichage	Fréquence Horizontale (kHz)	Fréquence Verticale (Hz)	Fréquence (MHz)	Polarité de Synchronisation (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	43,269	85,008	36,000	-/-
VESA, 800 x 600	53,674	85,061	56,250	+/+
VESA, 1024 x 768	68,677	84,997	94,500	+/+
VESA, 1280 x 1024	91,146	85,024	157,50	+/+
VESA, 1600 x 1200	106,250	85,000	229,50	+/+
VESA, 1920 x 1440	112,500	75,000	297,00	-/+
VESA(CVT), 2048 x 1536	120,384	75,000	340,50	-/+

Fréquence Horizontale

Le temps de balayer une ligne reliant le bord droit au bord gauche horizontale d'écran s'appelle le Cycle Horizontale et le nombre inverse de ce Cycle Horizontale est appelé la Fréquence horizontale. Unité: kHz

Fréquence Verticale

Comme une lampe fluorescente, l'écran doit répéter la meme image plusieurs fois par seconde pour afficher une image visible pour l'utilisateur. La fréquence de répétition est appelée Fréquence Verticale ou le Taux de Rafraîchissement Unité: Hz

Service

L'adresse et le numéro de téléphone de la société peuvent être modifiés sans préavis.

CANADA :
Samsung Electronics Canada Inc., Customer Service
55 Standish Court Mississauga, Ontario L5R 4B2
Canada

Samsung Electronique Canada Inc., Service à la Clientèle
55 Standish Court
Mississauga, Ontario L5R 4B2
Canada

Tel. 1-800-SAMSUNG (7267864)
Fax. (905) 542-1199
http://www.samsung.ca

MAXICO :
Samsung Electronics Mexico, S.A. de C.V.
Via Lopez Portillo No. 6,
Col. San Francisco Chilpan,
Tultitlán, Estado de México,
C.P. 54940

Tel. 01-800-SAMSUNG (7267864)
Fax. 01.800.849.1743
http://www.samsung.com/mx

U.S.A :
Samsung Electronics America, Inc.
105 Challenger Road
Ridgefield Park, NJ 07660-0511

Tel. 1-800-SAMSUNG (7267864)
http://www.samsung.com

ARGENTINE :
Tel. 0800-333-3733
http://www.samsung.com/ar

BOLIVIA :
Fax. 56-2-485-8502
http://www.samsung.com/cl

- **BRAZIL :**
  Samsung Electronica da Amazonia Ltda
  Rua Prof. Manoelito de ornellas 303, Terreo B.
  Chacara Sto. Antonio, 04719-040
  Sao Paulo, SP, Brazil

  Tel. 0800-124-421
  http://www.samsung.com/br

- **CHILE :**
  Samsung Electronics Chile LTDA.
  Avda. Americo Vespucio Sur 100, Oficina 102
  Las Condes, Santiago, Chile

  Tel. 800-726-7864(SAMSUNG)
  Fax. 56-2-485-8502
  http://www.samsung.com/cl

- **COST RICA :**
  Tel. 0-800-507-7267
  http://www.samsung.com/latin

- **ECUADOR :**
  Tel. 1-800-10-7267
  http://www.samsung.com/latin

- **EL SALVADOR :**
  Tel. 800-6225
  http://www.samsung.com/latin

- **GUATEMALA :**
  Tel. 1-800-299-0013
  http://www.samsung.com/latin

- **JAMAICA :**
  Tel. 1-800-234-7267
  http://www.samsung.com/latin

- **PANAMA :**
  Tel. 800-7267
  http://www.samsung.com/latin

- **PUERTO RICO :**
  Tel. 1-800-682-3180
  http://www.samsung.com/latin

- **REP. DOMINICA :**
  Tel. 1-800-751-2676
  http://www.samsung.com/latin

- **TRINIDAD & TOBAGO :**
  Tel. 1-800-7267-864
  http://www.samsung.com/latin

- **VENEZUELA :**
  Tel. 1-800-100-5303
  http://www.samsung.com/latin

- **BELGIUM :**
  Samsung Electronics Benelux BV
  Nijverheidsstraat?8?160?ommelgem,

Belgium

Tel. 02 201 2418
http://www.samsung.be

- **CZECH REPUBLIC :**
  Tel. 844 000 844

- **DENMARK :**
  Samsung Electronics Nordic AB
  194 27, Johanneslundsvägen 2, Upplands Väsby

  Tel. 38 322 887
  http://www.samsung.com/dk

- **FINLAND :**
  Samsung Electronics Nordic AB
  194 27, Johanneslundsvägen 2, Upplands Väsby

  Tel. 09 693 79 554
  http://www.samsung.com/fi

- **FRANCE :**
  Samsung Service Consommateurs
  66 rue des Vanesses
  BP 50116 - Villepinte -95950 ROISSY cedex
  France

  Tel. 08 25 08 65 65 (0,15?min)
  Fax. '01 48 63 06 38 (0,15?min)
  http://www.www.samsung.fr

- **GERMANY :**
  Samsung Electronics GmbH
  Samsung House
  Am Kronberger Hang 6
  65824 Schwalbach/Ts.
  Deutschland

  Tel. 01805 - 121213 (?0,12/Min)
  Fax. 01805 - 121214 (?0,12/Min)
  http://www.samsung.de

- **HUNGARY :**
  Samsung Electronics Magyar Rt.
  Szépvölgyi Business Park, 1037 Budapest,
  Szépvölgyi út 35-37

  Tel. 06 40 985 985
  http://www.samsung.com/hu

- **ITALIA :**
  Samsung Electronics Italia S.p.A
  Via C. Donat Cattin, 5
  20063, Cernusco Sul Naviglio (MI)

  Tel. 199 153 153
  Fax. 02 92141801
  http://www.samsung.com/it

- **LUXEMBURG :**
  Samsung Electronics Benelux BV
  Nijverheidsstraat?8?160?ommelgem,
  Belgium

  Tel. 02 261 03 710

http://www.samsung.lu

- **NETHERLANDS :**
  Samsung Electronics Benelux BV
  P.O. Box 681 2600 AR Delft, The Netherlands

  Tel. 0900 20 200 88 (?0.10/Min)
  http://www.samsung.nl

- **NORWAY :**
  Samsung Electronics Nordic AB
  194 27, Johanneslundsvägen 2, Upplands Väsby

  Tel. 231 627 22
  http://www.samsung.com/no

- **POLAND :**
  Samsung Electronics Polska sp. Z o.o.
  Dział Obsługi Klienta
  02-678 Warszawa; ul. Szturmowa 2a

  Tel. 0 801 801 881
  Fax. +48-22-607 4448
  http://www.samsung.com/pl

- **PORTUGAL :**
  SAMSUNG ELECTRONICA PORTUGUESA, S.A
  Rua Cesario Verde, no 5-4, Piso
  2795-753 Queijas-Portugal

  Tel. 80 8 200 128
  http://www.samsung.pt

- **SLOVAKIA :**
  Tel. 0850 123 989

- **SPAIN :**
  SAMSUNG ELECTRONICS IBERIA, S.A
  Ciencies, 55-65 (Polígono Pedrosa)
  08908 HOSPITALET DE LLOBREGAT (Barcelona)

  Tel. 902 10 11 30
  http://www.samsung.com/es

- **SWEDEN :**
  Samsung Electronics Nordic AB
  194 27, Johanneslundsvägen 2, Upplands Väsby

  Tel. 08 585 367 87
  http://www.samsung.com/se

- **U.K :**
  Samsung Electronics U.K. Ltd.
  Unit C, Stafford Park 12
  Telford, Shropshire
  TF3 3BJ
  The United Kingdom

  Tel. 0870 242 0303
  Fax. 01952 297617
  http://www.samsung.co.uk

- **RUSSIA :**
  117545 Россия, Москва, ул. Дорожная, д.3, корп. 6

  Tel. 8-800-200-0400
  http://www.samsung.ru

- **UKRAINE :**
  30A, Spaska St, Floor 3, Kiev 04070, Ukraine

  Tel. 8-800-502-0000
  Fax. +380 (44) 537 59 48
  http://www.samsung.com/ur

- **AUSTRALIA :**
  Samsung Electronics Australia
  7 Parkview Drive, Homebush Bay NSW 2127

  Tel. 1300 362 603
  Fax. (612) 9763 5750
  http://www.samsung.com/au

- **CHINA :**
  北京市朝阳区利泽中二路2号B座二层
  三星电子（北京）技术服务有限公司 邮编：100102

  Tel. 800-810-5858, 010- 6475 1880
  Fax. 01.800.849.1743
  http://www.samsungservice.com.cn

- **HONG KONG :**
  Customer Service Center
  11/F, Phase 2, MTL warehouse Building, Berth One,
  Kwai Chung, N.T., Hong Kong

  Tel. 2862 6001
  Fax. 2862 6971
  http://www.samsung.com/hk

- **INDIA :**
  2nd fl CC-28 , Nehru Enclave Kalkaji New Delhi India
  110019

  Tel. 3030 8282
  1600 1100 11
  http://www.samsung.com/in

- **INDONESIA :**
  Pusat Pelayanan Purna Jual. PT.SEIN(Samsung Electronics Indonesia)
  Jl. Raya Pasar Minggu No.34, Jakarta Selatan

  Tel. 0800-112-8888
  Fax. (021)797-5080
  http://www.samsung.com/id

- **JAPAN :**
  Tel. 0120-327-527
  Fax. 81-3-3527-5533
  http://www.samsung.com/jp

- **MALAYSIA :**
  Samsung Malaysia Electronics Sdn. Bhd.
  3B-1-1. Level 1, Block 3B, Plaza Sentral, Jalan Stesen Sentral 5, KL Sentral , 50470, Kuala Lumpur, Malaysia

  Tel. 1800-88-9999
  Fax. 03-22636759
  http://www.samsung.com/my

- **PHILIPPINES :**
  Samsung Electronics Phils. Corp.

Ground Floor, Bonaventure Plaza, Ortigas Ave. Greenhills, San Juan

Tel. 1800-10-SAMSUNG (7267864)
http://www.samsung.com/ph

- **SINGAPORE :**
  Samsung Asia Pte. Ltd.
  20 Toh Guan Road Accord Distri Centre #01-01 Singapore 608839

  Tel. 1800-SAMSUNG (7267864)
  Fax. (65) 6565 7513
  http://www.samsung.com/sg

- **THAILAND :**
  Thai Samsung Electronics Co.,Ltd
  Service Department 1,6 floor Boonmitr Building 138 Silom Rd.,
  Suriyawong Bangrak Bangkok 10500

  บริษัท ไทยซัมซุงอิเล็คโทรนิคส์ จำกัด
  เลขที่ 138 อาคารบุญมิตร ชั้น 1,6 ถนนสีลม
  แขวงสุริยวงศ์ เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

  Tel. 1800-29-3232
  02-689-3232
  Fax. 02-689-3298
  http://www.samsung.com/th

- **TAIWAN :**
  北市內湖區提頂大道二段301號2樓
  台灣三星電子股份有限公司

  Tel. 0800-329-999
  http://www.samsung.com/tw

- **VIETNAM :**
  CÔNG TY ĐIỆN TỬ SAMSUNG VINA
  938 QUỐC LỘ 1A , PHƯỜNG LINH TRUNG , QUẬN THỦ ĐỨC , TP.HCM

  Tel. 1 800 588 889
  Fax. (084) 08-8965566
  http://www.samsung.com/vn

- **SOUTH AFRICA :**
  Samsung Electronics South Africa (PTY) LTD
  Unit 5/6, Hi Tech Villiage, Superior Road, Midrand
  South Africa

  Tel. 0860 726786 (SAMSUNG)
  Fax. 27-11-545-6112
  http://www.samsung.com/za

- **U.A.E :**
  Tel. 800SAMSUNG (7267864)
  Fax. 009714 8837714
  http://www.samsung.com/mea

- **Terme**

- **Distance entre deux points**

L'image de l'écran est composée de points rouges, vert et bleus. Plus les points sont proches, plur la resolution est haute. La distance entre deux points de meme couleur est appelé 'Distance entre les Deux Points'. Unité: mm

- **Fréquence Verticale**

  L'écran doit etre réaffiché plusieurs fois par seconde afin de créer et afficher l'image pour l'utilisateur. La fréquence de cette répétition par seconde est appelée Fréquence Verticale ou le Taux de RafraÎchissement. Unité: Hz

  Example: Si le meme point lumineux s affiche 60 fois par seconde, il est considéré comme étant à 60 hertz.

- **Fréquence Horizontale**

  Le temps de balayer une ligne reliant le bord droit au bord gauche horizontale de l'écran s'appelle Cycle Horizontale. Le nombre inverse de Cycle Horizontale est appelé la Fréquence Horizontale. Unité: kHz

- **Entrecroiser et methode de Non-Entrecroiser**

  La methode Entrecroisé consiste à montrer les lignes horizontales de l'écran dans l'ordre de haut en bas. La méthode Non-Entrecroisé est utilisé dans la plupart des moniteurs pour s`assurer une image claire. La méthode Entrecroisé est la meme que celle de la télévision.

- **Plug & Play**

  Ceci est une fonction qui apporte la meilleure qualité d'écran pour l'utilisateur en permettant l' échange d'informations automatique entre l'ordinateur et le moniteur. Ce moniteur suit le standard international VESA DDC pour la fonction Plug & Play.

- **Résolution**

  Le nombre de points verticaux et horizontaux constituent l'image d'écran appelée 'résolution'. Ce nombre montre la précision de l'affichage. La haute résolution est excellente pour accomplir des tâches multiples car plus d'informations et d `images peuvent etre affichées sur l'écran.

  Example: Si la résolution est de 1024x1024, cela signifie que l'écran est constitué de 1024 points horizontaux (resolution horizontale) et de 768 lignes verticales(résolution verticale).

- **MagicBright™**

  MagicBright est un moniteur de pointe qui offre deux fois la brillance et la netteté des modèles ordinaires. En outre, il fournit un environnement d'affichage contextuel pour le traitement de texte, la consultation d'Internet, les jeux ou la vidéo. Le panneau avant permet à l'utilisateur de régler la luminosité et la netteté de l'écran à quatre niveaux différents, selon ses préférences.

Autorité

Les informations contenues dans ce document peuvent être soumises à des modifications sans préavis.
© 2005 Samsung Electronics Co., Ltd. Tous droits résérvés.

Toute reproduction par quelque moyen que ce soit , est strictement interdits sans l'autorisation écrite de Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd.n'est pas responsable pour des dommages s ou accidents pour une installation, pour une demonstration ou pour l'usage de ce matériel.

Logo de *Samsung* sont des marques commerciales déposées de Samsung Electronics Co., Ltd.; "*Microsoft*", "*Windows*", "*Windows NT*" sont des marques commerciales déposées de Microsoft Corporation. "*VESA*", "*DPMS*" et "*DDC*" sont des marques commerciales déposées de Video Electronics Standard Association; Le nom et le logo d' "Energy STAR®" sont des marques commerciales déposées de U.S. Environmental Protection Agency (EPA). En sa qualité de partenariat avec Energy STAR®, Samsung Electronics Co., Ltd.affirme que ce produit répond aux directives de Energy STAR® concernant l'économie de l'énergie. Tous les autres noms de produits mentionnés ci-dessous peuvent être les marques ou les marques déposées de leurs propriétaire respectifs.

Class B

Ce périphérique est un appareil numérique de Classe B. Pour le guide de sécurité et de conformité EMC, vous pouvez vous référer au guide "Notices réglementaires".

Comment éliminer ce produit (déchets d'équipements électriques et électroniques) - Europe uniquement

(Applicable dans les pays de l'Union Européen et aux autres pays européens disposant de systémes de collecte sélective)

Ce symbole sur le produit ou sa documentation indique qu'il ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les autres déchets ménagers. L'élimination incontrôlée des déchets pouvant porter préjudice à l'environnement ou à la santé humaine, veuillez le séparer des autres types de déchets et le recycler de façon responsable. Vous favoriserez ainsi la réutilisation durable des ressources matérielles.

Les particuliers sont invités à contacter le distributeur leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès de leur mairie pour savoir où et comment ils peuvent se débarrasser de ce produit afin qu'il soit recyclé en respectant l'environnement.

Les entreprises sont invitées à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit ne doit pas être éliminé avec les autres déchets commerciaux.